

MAGO4 rel5.1

Data pubblicazione: 26/06/2025

Area di riferimento: Tutte

Le funzionalità indicate sono riportate a solo scopo informativo, non costituiscono vincolo o impegno da parte di Zucchetti e possono essere variate senza preavviso. I singoli progetti e migliorie possono essere sospesi o eliminati dalla nuova release prodotto e questa può contenere funzionalità non dichiarate qui in precedenza. Le singole anomalie potranno non essere effettivamente risolte nella release dichiarata del prodotto e questa potrà contenere la soluzione di anomalie non dichiarate qui in precedenza.

Lista migliorie:

Nr	Nazione	Testo
Produzione e WMS e Mobile		
9411		Ricerca Articolo in Manufacturing WMS Mobile Android Anche per le procedure di WMS Manufacturing su Mobile si implementa la ricerca articolo per Codice, Codice a Barre e Descrizione, avendo la possibilità di inserire anche solo parte del valore da ricercare e potendo quindi selezionare l'articolo tra quelli corrispondenti in un'apposita lista, così come avviene, ad esempio, nella funzionalità "Informazioni Articolo" della InStore App.
12511		Monitor Manufacturing Mobile: legenda Nel monitor del Manufacturing mobile aggiungere la legenda delle colonne Stato e Trasferita. Per ogni riga sono presenti, tra gli altri, i seguenti campi: Trasferita viene compilato per le righe principali e può essere: - Non trasferita --> l'azione è stata inviata a terminale mobile ma non è ancora stata presa in carico da una Matricola; - Trasferita --> la matricola che ha in carico l'azione di versamento ha eseguito un versamento ma non l'ha ancora confermato; Stato viene compilato per le righe di dettaglio e può essere: - Non trasferita In attesa di Sync --> la matricola che ha in carico l'azione di versamento ha eseguito un versamento ma non l'ha ancora confermato; - Pronto per Sync Pronto per Sync --> il versamento è stato confermato da mobile ma la consuntivazione non è ancora stata eseguita da server; - Sync Fallita --> il versamento è stato confermato da mobile ma la consuntivazione da server non è andata a buon fine;
12609		Setting "BlockComponentsInPreshipping" è stato aggiunto sotto WMSBOM, il setting "BlockComponentsInPreshipping" in WMSBOM. Il nuovo setting "BlockComponentsInPreshipping" è un type Boolean default Value a true. Se impostato a 1 se sono create le MDM da Preshipping con scarico componenti attivo, non deve essere possibile modificare la scheda Componenti: l'utente non potrà aggiungere,

		<p>cancellare righe nè modificare la qtà sui componenti.</p> <p>Se il setting è impostato a 0, il controllo non viene fatto e l'utente potrà agire sulla scheda Componenti della Preshipping.</p>
12610		<p>Preshipping con scarico componenti limitazioni</p> <p>Con questo progetto sono stati introdotti due controlli sullo scarico dei componenti in Preshipping quando il setting "BlockComponentsInPreshipping", introdotto con il progetto 12609, è impostato a true.</p> <p>Se questo setting è a false, i controlli non devono essere eseguiti.</p> <p>Con lo scarico dei componenti abilitato in Preshipping, se c'è almeno una Missione di Magazzino confermata per un componente, non deve essere possibile cancellare le eventuali altre missioni di magazzino presenti per gli altri componenti della stessa Preshipping.</p> <p>Aggiunto nella Gestione delle MDM il seguente messaggio: "La Missione di magazzino Nr 25/00000X (ID YYYY) per il componente ZZZ non è cancellabile perchè c'è almeno una Missione in stato Confermato per la stessa Preshipping".</p> <p>Se per una Preshipping sono state create le Missioni di Magazzino per i componenti, dalla Gestione delle Missioni non sarà più possibile cancellare solo una missione per un componente, ma saranno selezionate tutte le righe dei componenti per quella Missione e verranno tutte cancellate.</p> <p>Questo anche nel caso di Missioni parziali per la stessa Preshipping create in momenti diversi. Questo controllo consente di ripartire da una situazione pulita e l'utente potrà ricreare le missioni per tutti componenti presenti in Preshipping, senza avere casi ibridi per cui per alcuni componenti ci sono missioni generate e per altri no in quanto sono state cancellate.</p>
EDI		
9684		<p>EDI INVOIC Importazione Fatture</p> <p>Il programma permette ora di gestire l'inserimento di Fatture di Acquisto mediante l'importazione del messaggio EDI INVOIC.</p>
Gestione Punto vendita		
10007		<p>Operatore InStore su Ordine a Fornitore</p> <p>Si richiede di riportare l'operatore di InStore anche sull'ordine a fornitore nella finestra addetto quando lo stesso viene generato automaticamente tramite task "Purchase Ord Generation" di MSH a partire da una richiesta di acquisto creata da InStore.</p> <p>L'operatore presente sulla RdA deve essere riportato sull'ordine a fornitore generato tramite il task "Purchase Ord Generation" di MSH; ovvero MA_PurchaseReq.TBCreatedID = MA_PurchaseOrd.TBCreatedID = Utente InStore che ha creato la richiesta.</p> <p>Sia quando Simplified Purchase Orders Generation = True che a False.</p> <p>In caso di molteplici richieste che vengono raggruppate in uno stesso ordine a fornitore verrà preso il worker della prima RdA e questo verrà utilizzato come worker dell'ordine a fornitore generato.</p>
10272		<p>Aggiunta filtri categorie standard nella ricerca per attributi</p> <p>Si richiede l'aggiunta dei filtri sulle categorie standard (merceologica, omogenea e tipo articolo) e sul fornitore preferenziale dell'articolo nella ricerca per attributi.</p> <p>Nessuno dei filtri è obbligatorio.</p> <p>Si veda il documento allegato.</p>
10395		<p>Spostamento stampa report personalizzati in PDF su mobile</p>

		<p>La funzionalità è attualmente posizionata sotto i servizi, deve essere spostata nel menù principale, come ultima voce prima dei Servizi, rinominandola in "Printouts" in Italiano "Stampe".</p>
11480		<p>Parametri Mobile</p> <p>Si richiede l'aggiunta di una nuova anagrafica dei Parametri Mobile la quale conterrà tutti i parametri comuni alle app mobile android (WMSMobile, InStore e StocknMove).</p>
11993		<p>Proposizione campi nuova richiesta di trasferimento</p> <p>Nella procedura di Gestione Richieste Trasferimento tra Punti Vendita su Mago cliccando su "Nuova Richiesta" mentre si è posizionati su una riga specifica si richiede che venga aperta la finestra "Inserisci Nuova Richiesta" con i campi: Da, Da Deposito, A, compilati così come ora, con gli stessi dati della riga. Mentre i campi: Articolo, Variante, UM, Quantità e Nota devono essere sempre proposti vuoti. Ora anche questi campi vengono proposti uguali alla riga su cui si è posizionati.</p>
11996		<p>Controllo in cancellazione del menù</p> <p>Non deve essere possibile cancellare un menù se questo è presente su un documento di vendita importato da TCPOS al fine di evitare errori su MSH.</p> <p>Se l'utente prova a cancellare un menù presente su un documento importato da TCPOS, deve essere bloccato con un messaggio di errore. Messaggio: "ERROR! This menu cannot be deleted because it is already used in a Document. It is suggested to disable it." (IT: "ERRORE! Questo menu non può essere eliminato perché è già utilizzato in un documento. Si suggerisce di disabilitarlo.").</p>
12051		<p>InStore - visibilità disponibilità dei punti vendita</p> <p>Si richiede l'aggiunta di un parametro InStore per definire quali Punti Vendita possono (o non possono) vedere le disponibilità degli altri Punti Vendita. Nei Parametri InStore (Parametri Retail InStore) nel già esistente gruppo Informazioni Articolo è necessario aggiungere come primo parametro il nuovo MA_IAParameters.DisplayAvailability. Descrizione: Display Availability (Visualizza Disponibilità) Il nuovo parametro è collegato a un nuovo enumerativo contenente i seguenti valori: Shop (Punto Vendita) Company (Azienda) - Visibile solo se attivo CGM Company, if a franchisee. (Azienda, se franchisee) - Visibile solo se attivo CGM Store All Shops (Tutti i Punti Vendita) - Default per non modificare attuale comportamento.</p> <p>Descrizione Estesa: It is possible to define which availabilities of the other shops will be displayed. (E' possibile definire quali disponibilità degli altri punti vendita verranno visualizzate.)</p> <p>Se il nuovo parametro è impostato a Shop il parametro MA_IAParameters.displaystockdetails è disattivo. In base all'impostazione del nuovo parametro Visualizza Disponibilità viene modificata la funzionalità Informazioni Articolo, pagina Controllo Stock.</p> <p>Se impostato All Shops si tratta dell'attuale comportamento, è possibile visualizzare tutti i depositi di tutti i Punti Vendita.</p> <p>Se impostato Shop deve essere possibile visualizzare le disponibilità solo dei depositi del punto vendita a cui l'utente è collegato, non è possibile visualizzare alcuna informazione relativa ad altri punti vendita.</p>

	<p>Se impostato Company deve essere possibile visualizzare tutti i depositi di tutti i Punti Vendita che appartengono alla propria Azienda, ovvero per i quali il campo MA_RMSshops.CompanyId ha lo stesso valore del punto vendita a cui l'utente è collegato.</p> <p>Se impostato Company, if a franchisee, se l'azienda a cui appartiene il punto vendita ha MA_Company.Franchisee = 1 deve essere possibile visualizzare tutti i depositi di tutti i Punti Vendita che appartengono alla propria Azienda, ovvero per i quali il campo MA_RMSshops.CompanyId ha lo stesso valore del punto vendita a cui l'utente è collegato (ovvero si comporta come Company); se l'azienda a cui appartiene il punto vendita ha MA_Company.Franchisee = 0 è possibile visualizzare tutti i depositi di tutti i Punti Vendita (ovvero si comporta come All Shops).</p> <p>In tutte le casistiche è necessario continuare a considerare il campo "Visualizza sul mobile" (MA_RMSshopsStorages.DisplayStockOnMobile) per quanto riguarda la visibilità dei depositi.</p> <p>Questa gestione sostituisce e migliora quella introdotta con il progetto 12050 - Parametro locale per nascondere disponibilità punti vendita, il parametro HideStockDetails deve quindi essere eliminato dall'app.</p>
12142	<p>Ricevimento Merci in WMS per Trasferimento tra Punti Vendita</p> <p>Nel caso in cui risulti installato ed attivato il modulo WMS Retail, è ora disponibile il documento Ricevimento Merci per Trasferimento tra Punti Vendita che permette di far rientrare nella sede centrale gestita in WMS la merce a partire da Punti Vendita con depositi NON-WMS. Nel documento è possibile caricare Documenti di Trasferimento tra Punti Vendita di USCITA. Al salvataggio del Ricevimento Merci viene creato un Documento di Trasferimento tra Punti Vendita di ENTRATA.</p>
12177	<p>Registrazione contabile scontrino e controllo numerazione</p> <p>A seguito del progetto 11461 può capitare che, registrando in contabilità uno scontrino, si riceva un avvertimento di numerazione duplicata. Questo perchè dai POS è possibile importare Scontrini emessi dallo stesso punto vendita e che hanno stesso numero, in quanto provengono da casse differenti. Si richiede pertanto di eludere in prima nota il controllo sui documenti con stesso numero se si tratta di una registrazione contabile di Scontrini.</p>
12180	<p>Open POS - Chiamata ImportTransaction DEPRECATA</p> <p>Da questa release la api/openPOS/importTransaction è DEPRECATA.</p>
12205	<p>Connettore generico per l'integrazione con i Sistemi POS Zucchetti</p> <p>Si richiede che per l'integrazione con i Sistemi POS Zucchetti sia acquistabile un solo modulo generico anziché specifici connettori. In questo modulo saranno inclusi i singoli connettori quali ad esempio il Connettore ePos, il Connettore TCPOS ed il Connettore Tilby. Acquistando e attivando questo modulo l'utente potrà poi specificare il connettore POS di proprio interesse con cui intende lavorare in quanto incluso nel prezzo.</p> <p>Per MAGO4 nella maschera delle attivazione di Zucchetti Administration Console sarà ora visibile il modulo "Connettore POS Zucchetti" (EN - Zucchetti POS Connector). Sarà un modulo a pagamento e funzionalmente dipendente dal modulo Store Management per cui se lo si attiva senza aver attivato lo Store Management, l'utente sarà avvisato con il messaggio "In order to satisfy functional dependences, module Zucchetti POS Connector needs following selections: Store Management!". I moduli relativi agli specifici connettori saranno nuovi moduli non a pagamento e funzionalmente dipendenti dal modulo Connettore POS Zucchetti per cui se vengono attivati senza tale modulo, l'utente sarà avvisato con il messaggio: "In order to satisfy functional dependences, module Zucchetti POS Connector - TCPOS needs following selections: Zucchetti POS Connector." (in caso di attivazione del Zucchetti POS</p>

		<p>Connector - TCPOS) "In order to satisfy functional dependences, module Zucchetti POS Connector - Tilby needs following selections: Zucchetti POS Connector." (in caso di attivazione del Zucchetti POS Connector -Tilby). Per MAGOWEB e MAGOCLOUD dallo store sarà visibile il modulo Connettore POS Zucchetti. I Connettori ePos, TCPOS e Tilby saranno attivabili dal Configuratore all'interno di Mago. Per retrocompatibilità dallo store saranno visibili anche i moduli Connettore TCPOS, Connettore ePOS e Connettore Tilby. I vecchi moduli relativi agli specifici connettori saranno resi visibili per mantenere la retrocompatibilità mantenendo l'attivazione del vecchio numero seriale. I vecchi fragment saranno mantenuti per retrocompatibilità ma diverranno obsoleti. I controlli sui moduli dipendenti agli specifici connettori vanno modificati.</p> <p>Se è attivo il modulo Airports e non è attivo nè il modulo TCPOS Connector né il modulo Zucchetti POS Connector - TCPOS, deve apparire il seguente warning: "In order to satisfy functional dependences, module Airports needs following selections : TCPOS Connector or Zucchetti POS Connector TCPOS". In sostanza il modulo Airports può funzionare se è attivo o il vecchio modulo TCPOS Connector o il nuovo modulo Zucchetti POS Connector TCPOS.</p> <p>Se è attivo il modulo Menus e non è attivo nè il modulo TCPOS Connector né il modulo Zucchetti POS Connector - TCPOS, deve apparire il seguente warning: "In order to satisfy functional dependences, module Menus needs following selections : TCPOS Connector or Zucchetti POS Connector TCPOS". In sostanza il modulo Menus può funzionare se è attivo o il vecchio modulo TCPOS Connector o il nuovo modulo Zucchetti POS Connector TCPOS.</p>
12227		<p>Controllo cancellazione visibilità</p> <p>Si richiede che su Mago non possa essere cancellata un'anagrafica visibilità se già usata in un menù.</p> <p>Se si prova a cancellare una visibilità usata in un menù, Mago deve bloccare l'utente con il seguente messaggio di errore: "ERRORE! La Visibilità non può essere cancellata perché è già utilizzata". Il controllo deve essere effettuato in caso di Connettore TCPOS e funzionalità Menù attivi.</p>
12301		<p>InStore - Ricevimento Merci da altro Punto Vendita Massivo</p> <p>Si richiede l'aggiunta di una nuova funzionalità su InStore app in -->Ricevimento merci-->Ricevimento merci da un altro Punto Vendita. Nella già esistente voce Ricevimento merci da un altro Punto Vendita dovrà essere possibile scegliere tra due tipologie di ricevimenti: - Singolo (attuale ricevimento non viene modificato) - Massivo (nuova funzionalità per accettare completamente più documenti OUT e creare direttamente il documento IN, saltando il passaggio di travaso articoli.). Il nuovo Ricevimento merci da un altro Punto Vendita massivo è solo in C# NON dipende dal parametro Simplified Interstore Documents Generation.</p> <p>Il già esistente Ricevimento merci da un altro Punto Vendita Singolo continua a seguire il parametro Simplified Interstore Documents Generation, impostato a true il documento viene generato via C#, a false in C++. Il bottone di apertura PDF viene gestito SOLO in 5.1 NON in HF; in 5.1 viene gestito SOLO per MagoWeb e MagoCloud. In caso di CGM, se si vuole poter visualizzare il PDF relativo a documenti di altre company destinati al proprio punto vendita (trasferimenti tra punti vendita di company diverse), è necessario che sia impostato sul worker che deve aprire il Pdf nella scheda addetti Altri Dati il flag "Visualizza Dati Aggregati" (RM_Workers.CGMViewAllData= 1, si veda progetto 11454). Se non si imposta questo parametro in questa situazione il PDF verrà aperto ma risulterà vuoto e senza dati. Con la versione 5.0.2.1 di InStore collegati a Mago 5.0.2 sarà visibile solo il Ricevimento Singolo. Con la versione 5.0.2.1 di InStore collegati a Mago 5.0.2.HF1 o successive saranno visibili le</p>

		due funzioni Ricevimento Singolo e Ricevimento Massivo come descritto in questo progetto.
12305		<p>Contatori Articoli in trasferimento tra Punti Vendita</p> <p>Con il modulo Gestione Punto Vendita attivo, vengono ora gestiti 4 nuovi contatori per tener traccia degli articoli in trasferimento tra i Punti Vendita. In particolare si tratta dei seguenti contatori:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Richieste di Trasf. tra Punti Vendita - PV. A (ToStore) = Qtà Approvata; - PreShipping Trasf. Tra Punti Vendita – PV A (ToShop) = Doc. NON generati, Non Annullati; - Richieste di Trasf. tra Punti Vendita - PV. Da (FromStore) = Qtà Approvata; - PreShipping Trasf. Tra Punti Vendita – PV Da (FromShop) = Doc. NON generati, Non Annullata. <p>Analogamente, ad esempio, ai contatori relativi all'Ordinato Fornitori e all'Impegnato da Ordini Clienti, si tratta di contatori a sola Quantità che proseguono da un esercizio al successivo con un'unica quantità attuale e senza una quantità iniziale. Tali contatori sono consultabili in un nuovo riquadro all'interno della scheda Valorizzazione dell'anagrafica Articoli e nella navigazione Saldi Articoli. Per ulteriori dettagli si veda il documento allegato.</p>
12331		<p>Ricerca per attributi in Campagna Prezzi</p> <p>Si richiede di aggiungere il bottone "Ricerca per Attributi" anche sul documento campagna prezzi (Vendite Politiche di vendita Listini) Sopra alla griglia articoli nel riquadro Detail/Dettaglio deve essere aggiunto il bottone Search By Attributes/Ricerca per Attributi così come già fatto nei documenti del ciclo attivo e passivo e sulle liste di riordino. La finestra Search by Attributes (Ricerca per Attributi) è identica a quella già presente negli altri documenti e contengono gli stessi filtri. Una volta decisi i criteri di estrazione e selezionati gli articoli tali articoli dovranno essere inseriti nella griglia di dettaglio della campagna prezzi; così come avviene inserendo manualmente un articolo, anche in questo caso, se compilate le date di testa MA_SMCampaignPricesDoc.validitystartingdate e MA_SMCampaignPricesDoc.validityendingdate (una o entrambe le date), è necessario riportarle nei rispettivi campi MA_SMCampaignPricesDocDetail.validitystartingdate e MA_SMCampaignPricesDocDetail.validityendingdate per ogni articolo caricato.</p> <p>Le righe nascono in stato Inserito (MA_SMCampaignPricesDocDetail.status = 24248320) e per ciascun articolo vengono riportate alcune sue informazioni: la Categoria Merceologica (MA_SMCampaignPricesDocDetail.CommodityCtg), la stagione (MA_SMCampaignPricesDocDetail.Season) ed il Prezzo di Acquisto (l'Ultimo Costo o in sua assenza il Costo Medio - MA_SMCampaignPricesDocDetail.purchaseprice). Il controllo sul campo Selling Price deve essere spostato dalla riga al salvataggio del documento, affinché non appaiano errori bloccanti dopo aver inserito la lista articoli usando la ricerca per attributi.</p>
12332		<p>InStore app: Nuovo Bottone per Dettaglio Ordini</p> <p>Si richiede una modifica alla funzionalità Ordina a Fornitore di InStore app, in particolare, è necessario un nuovo bottone in basso (con indicazione del numero di fornitori) per visualizzare tutti i dettagli degli ordini. Nella funzionalità order to supplier, solo nella funzionalità "Order" è necessario aggiungere nel footer un nuovo bottone (icona m4-erp-custsupp) tra il bottone di conferma e quello della fotocamera. Il bottone rappresenta il fornitore e deve avere un'icona con il numero dei fornitori presenti in lista (tipo notifica ma bianca con numero blu). Cliccando sul bottone si deve aprire la pagina Order Details / Dettaglio Ordine che abbiamo gestito nel prj. 11920 cliccando sulla ragione sociale del fornitore. Aprendo la funzionalità da questo nuovo bottone accanto al titolo deve essere riportato il numero di fornitori in lista quindi: Order Details - %No% Supplier(s) e nella schermata vengono riportati tutti i dettagli ordine di tutti i fornitori presenti in lista.</p>

		<p>Domanda di conferma cancellazione articoli nelle funzionalità mobile</p> <p>Si richiede di aggiungere una domanda di conferma cancellazione articoli quando si clicca sull'icona del "bidone" nelle funzionalità di InStore app e di StocknMove. In tutte le funzionalità di InStore e di StocknMove ovunque sia presente l'icona del bidoncino per eliminare 1 o più articoli presenti in lista è necessario aggiungere un messaggio di conferma. The item(s) will be deleted. Do you confirm? YES/NO Gli articoli verranno eliminati. Confermi? SI/NO</p> <p>Rispondendo SI l'articolo viene eliminato, rispondendo NO non accade nulla.</p>
12334		<p>Fuoco sul campo quantità app Mobile</p> <p>Quando si modifica la quantità nelle funzionalità di InStore e StocknMove, il valore nel campo quantità dovrebbe essere già evidenziato, in modo che la nuova quantità possa essere inserita direttamente senza dover eliminare manualmente il vecchio valore con il cursore.</p>
12347		<p>Controlla l'importo minimo e il valore sull'app InStore</p> <p>Si richiede l'aggiunta di un controllo sui valori di quantità e valore minimo ordinabile per fornitore, valori già presenti sull' app (prj.11920) quando si conferma l'invio dell'ordine da instore app. Nei parametri InStore nel gruppo Purchase Orders sotto al parametro Supplier is mandatory (MA_IAParameters.suppisman) deve essere aggiunto un nuovo parametro: Check Minimum Quantity and Minimum Amount (Controlla Quantità e Importo Minimo - MA_IAParameters.CheckQtyandAmount) Descrizione estesa: If the appropriate Purchase Orders Parameters and/or settings in the supplier master data are set, by confirming the sending of the lines from the Order to Supplier functionality the application warns if the total quantity or amount is less than what is indicated in the Supplier master data. (Se impostati gli opportuni Parametri Ordini Acquisti e/o le impostazioni in anagrafica fornitore, confermando l'invio delle righe dalla funzionalità Ordine a Fornitore l'applicazione avverte qualora la quantità o l'importo complessivo sia inferiore a quanto indicato in anagrafica Fornitore.)</p> <p>Attivando il parametro vengono controllati anche da InStore i parametri gestiti nel progetto 8602.</p>
12348		<p>Visualizza gli ordini aperti nella funzionalità Ricevimento Merci da Ordine</p> <p>Si richiede di visualizzare gli ordini aperti su InStore e StocknMove app senza dover entrare nella funzionalità di ricevimento impostando i dati della bolla. Deve essere possibile filtrare la lista degli ordini aperti per data e fornitore.</p>
12354		<p>Connettore TCPOS - Miglioramento gestione Order and Delivery</p> <p>Con il progetto 11768 è stata introdotta la possibilità di associare, in Mago, le tipologie di ordine agli articoli e ai menu, come previsto dal plugin Order and Delivery di TCPOS (OND). Tuttavia, questa soluzione non è più sufficiente, poiché, oltre ai 4 tipi di ordine predefiniti in TCPOS (1 - Mangia sul Posto, 2 - Da asporto, 3 - Consegna, 4 - Scansiona e Paga), gli utenti devono poter creare nuovi tipi di ordine personalizzati e associarli agli articoli e ai menu.</p> <p>Si richiede pertanto di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • eliminare la configurazione dell'abbinamento tra articoli, menu e tipi di ordine prevista dal progetto 11768; • consentire la creazione diretta in Mago di nuovi tipi di ordine per il plugin OND; • introdurre una configurazione dinamica nelle anagrafiche di articoli e menu, permettendo l'inserimento e l'abilitazione dei tipi di ordine;

		<ul style="list-style-type: none"> • gestire in Mago la riconciliazione delle quattro tipologie di ordine già previste in TCPOS, fornendo dati di default. <p>In allegato è possibile consultare il documento di progetto.</p>
12366		<p>App Mobile - Separazione DBOnBoard</p> <p>Si richiede la divisione del DBOnBoard delle applicazioni mobile in modo da tenere separate le tabelle contenenti i dati inseriti nelle varie funzionalità dell'applicazione e le tabelle contenenti i dati ottenuti tramite sincronizzata dal server.</p> <p>Deve essere possibile ricaricare solo la parte del DBOnBoard relativa ai dati in arrivo dal server in modo da aggiornare i dati senza eliminare le operazioni in corso.</p> <p>Viene modificata la schedulazione del task Create InStore app Db OnBoard impostandolo una volta al giorno, in questo modo alla prima login ogni giorno il DB dati locale verrà sostituito con il DB dati creato dal task, senza toccare il DB operazioni.</p> <p>Esisteranno quindi due databases: DB OPERAZIONI (OpDBOnBoard.db): Conterrà tutte le tabelle relative alle funzionalità, ovvero quelle tabelle che contengono le operazioni in corso delle varie funzionalità e verrà creato dall'applicazione. DB DATI (MNDDBOnBoard.db): Conterrà tutte le tabelle contenenti dati sincronizzati dal server e verrà creato dal server.</p> <p>La funzionalità Database Recovery sostituirà solo il DB DATI. La funzionalità Send DBonBoard invierà al server entrambi i databases.</p>
12427		<p>Funzione di Copia Articolo flag dati Retail default</p> <p>Si richiede che nella procedura "Copia da Vecchio a Nuovo Codice Articolo" (Logistica Articoli Articoli), venga proposto impostato a true il flag Copio Anche...Dati Retail.</p>
12483		<p>Gestione evasione ordine da POS in ambito di CGM</p> <p>Quando il POS restituisce a Mago una vendita con il riferimento dell'ordine Mago evaso, viene fornito il numero dell'ordine. In ambito CGM questo può non essere sufficiente in quanto possono essere presenti più ordini con stesso numero.</p> <p>Per gestire l'evasione ordine dal POS in ambito di CGM, occorre fornire nel contenuto della risposta alla chiamata API OpenSalesOrdersList l'identificatore interno di Mago dell'ordine di vendita. In questo modo quando il POS restituisce a Mago la vendita con il numero ordine, verrà restituito anche il SaleOrderId che consentirà a Mago di ricercare l'ordine evaso e di chuderlo.</p> <p>La risposta alla chiamata API OpenSalesOrdersList evidenzierà per ciascun ordine anche il valore presente in MA_SaleOrd.SaleOrdID.</p> <p>Tilby, se trova nella risposta alla chiamata API OpenSalesOrdersList il campo SaleOrderID, lo accoda al numero ordine sul campo external_id del loro payload di vendita dietro al simbolo underscore (_).</p> <p>Pertanto quando da Tilby arriverà una vendita, Mago controlla se nel campo external_id esiste il simbolo _;</p> <ul style="list-style-type: none"> - se il simbolo non esiste, significa che Tilby ci sta passando solo il numero ordine, quindi per la ricerca dell'ordine di Mago evaso in vendita continuerà a funzionare tutto come prima. - Se il simbolo esiste, Mago tratta ciò che viene dopo come SaleOrderID e cercherà l'ordine in Mago che ha lo stesso identificativo; se non lo trova oppure se dopo il simbolo _ non viene trovato nulla, per la ricerca dell'ordine di Mago evaso in vendita continuerà a funzionare tutto come prima.
12495		<p>Evasione ordine in cassa e riferimenti incrociati</p> <p>Quando si importa dal POS una vendita associata a un numero d'ordine di Mago, il documento di vendita deve riportare nei riferimenti incrociati l'ordine evaso. Allo stesso modo, nell'ordine deve essere presente come riferimento incrociato il documento di vendita emesso dalla cassa che ha effettuato la consegna.</p>
12507		<p>Bottone Varianti in Campagna Prezzi</p>

		<p>Nel 'Documento Campagna Prezzi' è stato aggiunto il bottone 'Varianti' che, in analogia a quanto avviene nella griglia 'Listini' presente nella scheda 'Vendita e Acquisti' dell'anagrafica 'Articoli' permette di aprire una finestra pop-up nella quale vengono riportate tutte le varianti in una griglia dando all'utente la possibilità di indicare il 'Prezzo di Vendita' ed il 'Prezzo Consigliato'.</p> <p>Confermando tale finestra, il programma genera una riga per ogni Variante per la quale è stato indicato un 'Prezzo di Vendita' e\o un 'Prezzo Consigliato' riportando tali valori.</p>
12520		<p>Scaletta riconciliazione cliente in importazione da esterno</p> <p>Quando il cliente è importato da esterno tramite API o tramite connettori POS, la logica di riconciliazione deve considerare solo i clienti attivi quando si considerano i valori di scaletta TaxIdNumber, FiscalCode e CardNumber mentre deve considerare tutti i clienti (quindi sia quelli attivi che quelli disattivi) quando si considerano i valori di scaletta UUID, CustSupp ed ExternalCode.</p> <p>L'importazione del cliente avviene esclusivamente nei seguenti casi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tramite la specifica chiamata di importazione cliente; - contestualmente all'importazione di una fattura o di una nota di credito. <p>In tali situazioni viene attivata la logica di ricerca cliente.</p> <p>Nel caso dell'importazione di uno scontrino o di una ricevuta fiscale non incassata, non viene invece eseguita alcuna importazione del cliente. In questo scenario, se il numero carta cliente è valorizzato nel payload (in caso di ricevuta fiscale non incassata deve obbligatoriamente esserlo), al documento viene assegnato il cliente che in Mago viene trovato con quel numero carta. In assenza di corrispondenza, il documento non è importato.</p>
12522		<p>Connettore Tilby - Suddividi componenti menù in composizione prodotto</p> <p>Si richiede che, in presenza del connettore Tilby, nella configurazione della composizione prodotto di un articolo, sia possibile avere l'opzione Suddividi Componenti Menù. Questa opzione abilita la possibilità di suddividere il menu per uscite.</p> <p>In allegato è disponibile il documento di progetto.</p>
12526	IT	<p>Connettore TCPOS - Importi pagati totalmente con voucher</p> <p>Gli importi di riga pagati totalmente con voucher e relativi a scontrini non vengono più impostati su Mago come pagati con voucher (quindi con MA_SMSaleDocDetail.IsPaidWithVoucher=1) a seguito di un cambiamento lato TCPOS. Vedi anomalia anomalia 36406.</p> <p>Occorre pertanto stabilire una nuova regola per individuare gli importi di riga pagati totalmente con voucher.</p> <p>Quando si importa uno Scontrino da TCPOS, il campo di riga MA_SMSaleDocDetail.IsPaidWithVoucher viene impostato a TRUE se:</p> <ul style="list-style-type: none"> - per lo Scontrino esiste almeno una scadenza con condizione pagamento di tipo voucher e - in TCPOS il valore del campo di riga trans_articles.taxable_amount è 0 o NULL ma il codice IVA usato è l'Esente del Punto Vendita dello scontrino (MA_RMShops.PrepayItemTaxCode). <p>Per gli importi pagati parzialmente con voucher, resta valido quanto stabilito con il progetto 10132.</p>
12530		<p>Sync Lotti Apps Mobile</p> <p>Si richiede di modificare la sincronizzazione dei lotti e l'aggiunta di nuovi parametri nell'anagrafica dei Parametri Mobile, anagrafica comune a tutte le Apps mobile, per gestire la possibilità di sincronizzare e visualizzare sulle app anche lotti esauriti o scaduti.</p>
12531		<p>Open POS - Gestione formati UM</p>

		<p>Si richiede di estendere la funzionalità di gestione dei formati delle unità di misura al modulo Open POS.</p> <p>Quindi deve essere possibile:</p> <ul style="list-style-type: none"> - definire dei gruppi di formati - abbinare i formati UM all'articolo - definire prezzi di listino e codice a barre di acquisto per Formati UM - importare vendite di articoli in formati e scaricare a magazzino le quantità corrette.
12559	IT	<p>Connettore TCPOS - Pagamento di tipo Voucher ed esenzione IVA</p> <p>In configurazione Italia deve essere possibile non abbattere l'IVA sugli articoli in presenza di alcuni pagamenti effettuati con buoni pasto. Quindi dalla cassa di TCPOS le transazioni pagate con una specifica condizione di pagamento buoni pasto verrebbero importate in Mago non più in esenzione IVA, ma con l'applicazione dell'imposta sugli articoli.</p> <p>Per fare questo, in anagrafica Condizione di Pagamento, l'utente deve poter gestire il flag Esente IVA anche in caso di tipo pagamento voucher e non solo in caso di pagamento convenzione o debitore.</p>
12583		<p>Connettore Tilby - Mostra categoria su dispositivi cameriere</p> <p>In presenza del connettore Tilby deve essere possibile scegliere se mostrare sui dispositivi camerieri la Categoria Retail.</p> <p>Nella tabella MA_RMCategory viene quindi aggiunto il campo ShowOnTilbyDevice di tipo booleano che nascerà a false.</p> <p>In interfaccia utente il campo sarà visibile nell'anagrafica Categoria Retail sotto al campo Non Mostrare in Cassa e si chiamerà "Show on Tilby Device" (IT: Mostra su Dispositivi Tilby).</p> <p>In sincronizzazione categorie retail verso Tilby tramite il servizio di API REST https://api.tilby.com/v2/categories, il valore di questo campo sarà sincronizzato con il campo display_slave_device.</p>
Area Commerciale / Logistica		
10395		<p>Spostamento stampa report personalizzati in PDF su mobile</p> <p>La funzionalità è attualmente posizionata sotto i servizi, deve essere spostata nel menù principale, come ultima voce prima dei Servizi, rinominandola in "Printouts" in Italiano "Stampe".</p>
11480		<p>Parametri Mobile</p> <p>Si richiede l'aggiunta di una nuova anagrafica dei Parametri Mobile la quale conterrà tutti i parametri comuni alle app mobile android (WMSMobile, InStore e StocknMove).</p>
12333		<p>Domanda di conferma cancellazione articoli nelle funzionalità mobile</p> <p>Si richiede di aggiungere una domanda di conferma cancellazione articoli quando si clicca sull'icona del "bidone" nelle funzionalità di InStore app e di StocknMove.</p> <p>In tutte le funzionalità di InStore e di StocknMove ovunque sia presente l'icona del bidoncino per eliminare 1 o più articoli presenti in lista è necessario aggiungere un messaggio di conferma.</p> <p>The item(s) will be deleted. Do you confirm? YES/NO Gli articoli verranno eliminati. Confermi? SI/NO</p> <p>Rispondendo SI l'articolo viene eliminato, rispondendo NO non accade nulla.</p>
12334		<p>Fuoco sul campo quantità app Mobile</p> <p>Quando si modifica la quantità nelle funzionalità di InStore e StocknMove, il valore nel campo quantità dovrebbe essere già evidenziato, in modo che la nuova quantità possa essere inserita</p>

		direttamente senza dover eliminare manualmente il vecchio valore con il cursore.
12348		<p>Visualizza gli ordini aperti nella funzionalità Ricevimento Merci da Ordine</p> <p>Si richiede di visualizzare gli ordini aperti su InStore e StocknMove app senza dover entrare nella funzionalità di ricevimento impostando i dati della bolla. Deve essere possibile filtrare la lista degli ordini aperti per data e fornitore.</p>
12366		<p>App Mobile - Separazione DBOnBoard</p> <p>Si richiede la divisione del DBOnBoard delle applicazioni mobile in modo da tenere separate le tabelle contenenti i dati inseriti nelle varie funzionalità dell'applicazione e le tabelle contenenti i dati ottenuti tramite sincronizzata dal server. Deve essere possibile ricaricare solo la parte del DBOnBoard relativa ai dati in arrivo dal server in modo da aggiornare i dati senza eliminare le operazioni in corso.</p> <p>Viene modificata la schedulazione del task Create InStore app Db OnBoard impostandolo una volta al giorno, in questo modo alla prima login ogni giorno il DB dati locale verrà sostituito con il DB dati creato dal task, senza toccare il DB operazioni. Esisteranno quindi due databases: DB OPERAZIONI (OpDBOnBoard.db): Conterrà tutte le tabelle relative alle funzionalità, ovvero quelle tabelle che contengono le operazioni in corso delle varie funzionalità e verrà creato dall'applicazione. DB DATI (MNDBOnBoard.db): Conterrà tutte le tabelle contenenti dati sincronizzati dal server e verrà creato dal server.</p> <p>La funzionalità Database Recovery sostituirà solo il DB DATI. La funzionalità Send DBonBoard invierà al server entrambi i databases.</p>
12530		<p>Sync Lotti Apps Mobile</p> <p>Si richiede di modificare la sincronizzazione dei lotti e l'aggiunta di nuovi parametri nell'anagrafica dei Parametri Mobile, anagrafica comune a tutte le Apps mobile, per gestire la possibilità di sincronizzare e visualizzare sulle app anche lotti esauriti o scaduti.</p>
11213		<p>App Stock'n Move</p> <p>Lo scopo del progetto è quello di sviluppare una nuova applicazione Mobile chiamata Stock'n Move il cui scopo è permettere le normali attività all'interno dei magazzini aziendali, quali controllo scorte, spostamento merci, ricevimento merci, prelievo materiali. Funzionalità che saranno disponibili sull'applicazione Stock'n Move: - Visualizzazione delle principali informazioni dell'Articolo e le sue disponibilità nei depositi - Inventario - Generazione Movimenti di Magazzino per movimentazioni a una fase (es. carichi/scarichi) - Generazione di Movimenti di Magazzino di Trasferimento Tra Depositi - Ricevimento merci: Creazione di una bolla di carico sia manuale che travasando un ordine fornitore (se attivo il modulo acquisti) RIGA REQUISITI RELATIVA SIA A STOCKNMOVE CHE INSTORE APP Le funzionalità descritte in questo progetto sono state messe in comune a livello di MSH. Per l'utilizzo delle app sono necessari i providers: ERP Purchase ERP Inventory Che si attiveranno automaticamente sia con l'attivazione di StocknMove che di InStore app. Il provider Asynchronous Transactions non verrà più utilizzato da InStore per le funzionalità sopra elencate, gli eventuali errori che prima venivano visualizzati sul connettore MAGO --> Asynchronous Transactions ora verranno visualizzati sul nuovo connettore MAGO --> ERP Inventory. Il provider Asynchronous Transactions continuerà a essere utilizzato da InStore per i documenti di Store Management.</p>
12581	RS	Lifo/Fifo a scatti opzionale per paese Serbia

Si chiede di rendere opzionale l'attivazione del Lifo/Fifo a scatti per il paese Serbia

Comunicazioni Digitali

11152	IT	<p>FE attiva - gestione delle varianti</p> <p>Si richiede la gestione delle singole varianti nella fattura elettronica attiva Si prevede di gestione il riporto delle varianti nel documento elettronico attivo. Per maggiori dettagli si veda il documento allegato HelpOnLine: https://mymago.zucchetti.com/be/MagoHelpCenter/RefGuide-M4-Core-Services-EIParameters(it-IT).ashx?NoRedirect=1#Articoli_15</p>
11841	IT	<p>Integrazione DH - Download documenti da area Scambio Dati e registrazione contabile</p> <p>Funzioni di:</p> <ul style="list-style-type: none">- download dei file di arricchimento, sia su base tracciato FE sia su base Corrispettivi dall'area Scambio Dati presente sul Dh Zucchetti.- gestione delle tipologie 1 e 2 per la creazione/aggiornamento delle registrazioni contabili <p>Questo scambio che avviene tra POS Zucchetti e gestionale di Contabilità consente di "sostituire" la generazione del movimento contabile, generato attraverso l'importazione dal file system del file scaricato dall'AdE, con un' importazione automatica di informazioni e dati contabili utili al perfezionamento dei movimenti di primanota.</p> <p>Per la gestione delle varie casistiche di arricchimento si veda l'apposita guida on line:</p> <p>Guida on line in *https://mymago.zucchetti.com/MagoHelpCenter/Walkthrough-MDC-HowManageDHDDataExchange(it-IT).ashx *https://mymago.zucchetti.com/MagoHelpCenter/RefGuide-M4-ElectronicInvoicing_IT-Services-RMPParameters(it-IT).ashx *https://mymago.zucchetti.com/MagoHelpCenter/RefGuide-M4-ElectronicInvoicing_IT-Documents-DHDDataRules.ashx In allegato documenti di progetto in pdf: *11841 - Scambio Dati DH - Arricchimento Corrispettivi *11841 - Scambio Dati DH - Documenti emessi e Contabilità da FE arricchiti</p>
12199	IT	<p>Corrispettivi Telematici: Numerazione automatica da Registro</p> <p>Nella generazione dei Documenti Emessi da Importazione Corrispettivi Telematici, si necessita di valorizzare la numerazione del Corrispettivo Telematico automaticamente, sulla base del progressivo del Registro dei Corrispettivi utilizzato di consueto. Prima di questa miglioria nella griglia della procedura di importazione il programma valorizzava il numero del corrispettivo di default con il Progressivo Dispositivo e consentiva la modifica manuale di questo dato, prima della generazione. Il campo Numero Documento, della griglia corrispettivi da generare, di default non sarà più proposto con il Progressivo Dispositivo ma sarà lasciato vuoto, se l'utente lo valorizzerà manualmente, per la generazione sarà utilizzato il dato inserito, altrimenti sarà utilizzato il primo numero successivo del registro utilizzato per i corrispettivi normali o ventilati (CORV o CORS).</p> <p>Nella casistica di generazione simultanea di movimenti ordinari e ventilati per lo stesso file (quindi se non indicato un valore manuale), il record di riga Ventilato acquisirà la numerazione del registro Ventilato e il record con IVA normale userà la numerazione del registro normale dei corrispettivi (quindi non saranno più identificati con "progressivi disp.-2");</p>

		<p>Help on Line:</p> <p>* https://mymago.zucchetti.com/MagoHelpCenter/RefGuide-M4-ElectronicInvoicing_IT-BatchDocuments-ImportRetailSales(it-IT).ashx</p> <p>* https://mymago.zucchetti.com/MagoHelpCenter/Walkthrough-MDC-HowManageImportRetailSales(it-IT).ashx</p>
12373	IT; RO	<p>FE Passiva - Registrazione in Acquisti dimensione griglia ulteriore modifica</p> <p>Si modifica il dimensionamento della procedura Registrazione in Acquisti di modo che la prima griglia visualizzi completamente, in Mago4, 8 documenti importati (al posto dei 6 attualmente previsti).</p>
12374	IT; RO	<p>FE Passiva - Commessa nei documenti di origine</p> <p>Si provvede a rendere visibile la Commessa dei Documenti di Origine nella procedura di registrazione in Acquisti.</p> <p>Si prevede di aggiungere nella Registrazione in Acquisti, nella griglia della testa dei documenti di origine associabili la colonna:</p> <p>- Job/Commessa</p> <p>Tale colonna deve nascere nascosta e poter essere spostata.</p> <p>Non sarà presente per le Fattura di Vendita (caso di CGM con vendite tra aziende della CGM).</p> <p>HelpOnLine: https://mymago.zucchetti.com/be/MagoHelpCenter/RefGuide-M4-ElectronicInvoicing_IT-BatchDocuments-ImportPurchaseEIOiginDocRef(it-IT).ashx</p>
12376	IT	<p>Aggiornamento Fatturazione Elettronica v.1.9</p> <p>Si richiede di apportare le modifiche necessarie alla gestione della Fatturazione Elettronica per l'adeguamento alla versione 1.9, che entrerà in vigore il 1/4/2025</p> <p>L'aggiornamento in Mago prevede</p> <ul style="list-style-type: none"> * l'aggiunta di un nuovo TipoDocumento di Fattura elettronica: il TD29; * l'integrazione dei nuovi schemi XSD; * l'introduzione di un nuovo codice di Regime Fiscale: l'RF20; * l'aggiornamento della descrizione del tipo documento TD20. * l'integrazione del nuovo TD29 nei controlli di invio della FE. <p>E' ufficialmente confermata la retrocompatibilità dei controlli, quindi dopo il 1 Aprile saranno accettate anche fatture con formato 1.2.2. (vs 1.2.3)</p> <p>Si ricorda che in Mago4 per il caricamento dei default della versione Enterprise, nella Gestione Dati Default da console, occorre selezionare l'opzione caricamento dei default con paese IT e configurazione Manufacturing-Advanced</p> <p>Si ricorda inoltre che per importare i nuovi default in MagoCloud occorre andare nello Store Import / export dati, cliccare su cartella di Importazione Dati, selezionare Dati di default con spunta Importa singoli files, continuando occorre selezionare il sottoinsieme, in questo caso MDC, Core, Ma_EICoding e l'xml desiderato, continuando si potrà decidere se sovrascrive o non sovrascrivere i dati</p> <p>Help on line nella Guida alla gestione delle AutoFatture https://mymago.zucchetti.com/MagoHelpCenter/Walkthrough-ERP-HowManageSelfInvoiceDocument(it-IT).ashx</p>
12533	RO	<p>FE Passiva - salvataggio in cartella dello zip ANAF</p> <p>Si richiede che lo zip scaricato dall'ANAF, contenente l'XML di un documento passivo, venga scaricato e salvato in una cartella di modo che sia accessibile.</p> <p>Attualmente viene dezipato in memoria, utilizzato fino al completamento delle operazioni di acquisizione dell'XML e poi eliminato.</p> <p>Verrà invece salvato nella cartella parametrizzata in MA_EI_ITParameters.XMLPath.</p>

		<p>Nel processo di download dei file dall'ANAF è necessario inserire uno step di salvataggio del file zip.</p> <p>Siccome è possibile che i file vengano scaricati più volte, il salvataggio effettuerà una sovrascrittura dello zip eventualmente presente nella cartella, senza che vi sia in questo caso nessun log di errore.</p>
12546	RO	<p>Scheda General su Parametri Comunicazioni Digitali</p> <p>Si provvede a riordinare in Parametri Comunicazioni Digitali in una nuova scheda General i parametri che sono comuni alla Fatturazione Elettronica Passiva ed Attiva.</p> <p>La nuova scheda General deve contenere i parametri attualmente contenuti nella scheda Fatturazione Elettronica Attiva (se il modulo è attivo) nelle sezioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - General - Token Paramaters <p>Si ricorda che questi dati sono invece visibili nella scheda Fatturazione Elettronica Passiva se il modulo dell'attiva non è presente</p>
Provisioning System Cloud		
11183		<p>M4 creazione allegato senza istanziazione documento</p> <p>Si rende necessario ottimizzare il processo di creazione di un allegato ad un documento gestionale leggendo i bookmark necessari alle chiavi di ricerca direttamente dal database senza dover effettuare la Rundocument del documento.</p> <p>Questa nuova modalità si applica nel TBFramework solo quando il documento non è in memoria e nelle API del micro-dms quando vengono invocate passando solo le informazioni del documento e non i bookmark</p>
11586		<p>Gestione del calltype Stock&Move App</p> <p>E' necessario introdurre la gestione del nuovo cal type per Stock&Move App</p>
TBF Gestione Documentale		
11183		<p>M4 creazione allegato senza istanziazione documento</p> <p>Si rende necessario ottimizzare il processo di creazione di un allegato ad un documento gestionale leggendo i bookmark necessari alle chiavi di ricerca direttamente dal database senza dover effettuare la Rundocument del documento.</p> <p>Questa nuova modalità si applica nel TBFramework solo quando il documento non è in memoria e nelle API del micro-dms quando vengono invocate passando solo le informazioni del documento e non i bookmark</p>
Vendite		
11395		<p>Archiviazione da 'Operazioni Massive sui Documenti'</p> <p>Si richiede la possibilità di poter effettuare l'archiviazione dei documenti tramite la procedura 'Operazioni Massive sui Documenti' (ERP.Sales.BatchDocuments.MassiveOperationsOnSaleDoc).</p>
12592		<p>Copia parametri default vendite e acquisti con CGM</p> <p>Quando è attiva la CGM e viene effettuata la copia dei parametri Codici di Default Acquisti/ Vendite per Utente da una company a un'altra non devono essere copiati i campi contenenti il deposito, in quanto si tratta di un dato privato.</p> <p>Quando si crea una nuova company di CGM o si utilizza la procedura di servizio Copy Company Parameters per copiare le tabelle seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MA_UserDefaultSales • MA_UserDefaultPurchases

NON deve essere copiato il campo Storage, rispettivamente MA_UserDefaultSales.Storage e MA_UserDefaultPurchases.Storage

Warehouse Management System

11480	Parametri Mobile
	Si richiede l'aggiunta di una nuova anagrafica dei Parametri Mobile la quale conterrà tutti i parametri comuni alle app mobile android (WMSMobile, InStore e StocknMove).
12142	Ricevimento Merci in WMS per Trasferimento tra Punti Vendita
	Nel caso in cui risulti installato ed attivato il modulo WMS Retail, è ora disponibile il documento Ricevimento Merci per Trasferimento tra Punti Vendita che permette di far rientrare nella sede centrale gestita in WMS la merce a partire da Punti Vendita con depositi NON-WMS. Nel documento è possibile caricare Documenti di Trasferimento tra Punti Vendita di USCITA. Al salvataggio del Ricevimento Merci viene creato un Documento di Trasferimento tra Punti Vendita di ENTRATA.
12366	App Mobile - Separazione DBOnBoard
	Si richiede la divisione del DBOnBoard delle applicazioni mobile in modo da tenere separate le tabelle contenenti i dati inseriti nelle varie funzionalità dell'applicazione e le tabelle contenenti i dati ottenuti tramite sincronizzata dal server. Deve essere possibile ricaricare solo la parte del DBOnBoard relativa ai dati in arrivo dal server in modo da aggiornare i dati senza eliminare le operazioni in corso. Viene modificata la schedulazione del task Create InStore app Db OnBoard impostandolo una volta al giorno, in questo modo alla prima login ogni giorno il DB dati locale verrà sostituito con il DB dati creato dal task, senza toccare il DB operazioni. Esisteranno quindi due databases: DB OPERAZIONI (OpDBOnBoard.db): Conterrà tutte le tabelle relative alle funzionalità, ovvero quelle tabelle che contengono le operazioni in corso delle varie funzionalità e verrà creato dall'applicazione. DB DATI (MNDBOnBoard.db): Conterrà tutte le tabelle contenenti dati sincronizzati dal server e verrà creato dal server. La funzionalità Database Recovery sostituirà solo il DB DATI. La funzionalità Send DBOnBoard invierà al server entrambi i databases.
12530	Sync Lotti Apps Mobile
	Si richiede di modificare la sincronizzazione dei lotti e l'aggiunta di nuovi parametri nell'anagrafica dei Parametri Mobile, anagrafica comune a tutte le Apps mobile, per gestire la possibilità di sincronizzare e visualizzare sulle app anche lotti esauriti o scaduti.
12326	Quantità Disponibile in WMS nel Riordino Stock
	L'algoritmo di calcolo relativo alla quantità da riordinare nel 'Riordino Stock' viene rivisto nel caso in cui il deposito sia gestito in WMS. In tal caso si prende in considerazione la quantità 'Disponibile in WMS' anziché la quantità disponibile sul deposito. Nel calcolo della quantità 'OnHand' ('Disponibile' - MA_TmpStockReplenishment.OnHand), sempre da effettuare solo se nel Riordino Manuale non è stato selezionato Ignore On-hand Inventory (Ignora disponibilità di Magazzino) o se nel Riordino in Base alle Regole non risulta impostato il parametro MA_RMPParameters.ReplenishExcludeOnHand, occorre differenziare in base al fatto che lo 'Storage' ('Deposito') sia o meno gestito in WMS (MA_Storages.WMS). Se non si tratta di un deposito di WMS (MA_Storages.WMS = False), il disponibile viene determinato come nelle versioni precedenti, ovvero corrisponde al 'OnHand' ('Disponibile' - MA_ItemsBalances.FinalOnHand) sul deposito. Se invece il deposito risulta gestito in WMS (MA_Storages.WMS = True), il disponibile viene

		<p>determinato come indicato diseguito.</p> <p>La quantità 'On-hand in WMS' ('Disponibile in WMS') deve essere calcolata come SOMMA di tutte le 'Quantity in Base UoM' ('Quantità in UM Base' - MA_WMBinStocks.QtyBaseUoM) relative all'Item' ('Articolo' - MA_WMBinStocks.Item) ed alla 'Variant' ('Variante' - MA_WMBinStocks.Variant) accorpando eventuali 'Lot' ('Lotto' - MA_WMBinStocks.Lot) per gli 'Special Stock' ('Stock Speciale' - MA_WMBinStocks.SpecialStock) di tipo 'Normal' ('Normale' - 26869760) presenti in 'Bin' ('Ubicazioni' - MA_WMBinStocks.Bin + MA_WMBinStocks.Storage) con indicato 'For Picking' ('Per Prelievo' - MA_WMBin.ForPicking) or 'For Putaway' ('Per Posizionamento' - MA_WMBin.ForPutaway) o appartenenti a 'Zone' ('Zona' - MA_WMBin.Zone) definite come 'Goods Issue' ('Uscita Merce' - MA_WMZone.GIZone) or 'Cross Docking' ('Cross Docking' - MA_WMZone.CrossDocking).</p> <p>Inoltre, occorre rivedere anche il calcolo del valore TransfReqQtyOut relativamente alla quantità in PreShipping.</p> <p>Per il calcolo della TransfReqQtyOut occorre considerare la quantità in PreShipping nel seguente modo:</p> <p>quantità 'PreShipping for InterStore Mov. Outgoing' ('PreShipping Trasf. Tra Punti Vendita in uscita') determinata sommando tutte le righe di 'PreShipping for InterStore Movement' ('PreShipping per trasferimento tra Punti Vendita' - MA_WMPreShipping.Preshippingtype = 27197445) relative allo 'Storage' ('Deposito' - MA_WMPreShipping.Storage) in esame con disimpostato il parametro 'Delivery Document Generated' ('Documento di Consegna Generato' - WMPreShippingDetails.DeliveryDocumentGenerated = False) e non 'Cancelled' ('Annullate' - MA_WMPreShippingDetails.Cancelled = False). Per ogni record estratto deve essere calcolata la differenza tra la 'Quantity' ('Quantità' - MA_WMPreShippingDetails.Qty) e la 'Qty Delivered' ('Qtà Consegnata' - A_WMPreShippingDetails.QtyDelivered) ed eventualmente convertita in unità di misura base dell'articolo.</p> <p>Per il calcolo della TransfReqQtyIn si procede invece come in precedenza, ovvero considerando le righe di preshipping per trasferimento (preshippingtype = 27197445) con MA_WMPreShippingDetails.deliverydocumentgenerated = 0 and MA_WMPreShippingDetails.Cancelled = 0 verso il punto vendita (MA_WMPreShipping.ToShop). Viene presa la quantità MA_WMPreShippingDetails.qty. Qualora questa sia in Unità di Misura (MA_WMPreShippingDetails.UnitOfMeasure) diversa dall'Unità di Misura Base dell'Articolo occorre convertire la quantità in Unità di Misura base.</p>
12543		<p>Scelta utilizzo del Prelevabile in WMS nel Riordino Stock</p> <p>Nel 'Riordino Stock', qualora il deposito da rifornire o l'eventuale deposito di approvvigionamento siano gestiti in WMS, è possibile considerare il Prelevabile di WMS o la Disponibilità di Magazzino.</p> <p>Un apposito parametro nei 'Parametri Ordini Acquisti' permette di scegliere se utilizzare uno o l'altro valore.</p>
12544		<p>Considerare Prelevabile in WMS per Deposito di approvvigionamento</p> <p>Nel 'Riordino Stock', il calcolo della 'Disponibilità del Punto Vendita di Approvvigionamento' per i depositi gestiti in WMS ora prende in considerazione il 'Prelevabile di WMS' e non la 'Disponibilità' di Magazzino.</p>
12570		<p>Sincronizzazione MdM dal Monitor WMS Mobile</p> <p>Nel caso in cui sia attiva la gestione della Sync semplificata da MSH, a causa di possibili conflitti nella gestione delle transazioni, il pulsante di sync nel Monitor WMS Mobile non viene visualizzato.</p> <p>La sincronizzazione semplificata, nel caso in cui sia attivo il parametro 'Sincronizzazione automatica MdM con errori' (MA_WTPParameters.SyncTOsWithErrors), deve effettuare anche la sincronizzazione delle missioni andata in errore sino al numero di tentavi indicati nel parametro 'Tentativi prima di errore' (MA_WTPParameters.NumRetryBeforeError).</p> <p>Oltre tale numero di tentativi sarà possibile tentare nuovamente la sincronizzazione delle missioni dal 'Monitor WMS Mobile' mediante il bottone di sincronizzazione missioni in errore o tramite la procedura 'Gestione WMS Mobile' -> 'Sincronizzazione Missioni di Magazzino con Errori'.</p>

		<p>Precompilazione automatica dei dati di destinazione/origine in trasferimenti stock su WMS Mobile</p> <p>Si richiede di migliorare l'esperienza utente nelle operazioni di trasferimento stock, riducendo la ripetizione dei passaggi e facilitando l'inserimento dei dati quando vengono gestiti grandi volumi di articoli da un'unica origine verso più ubicazioni di destinazione. In molti casi infatti, il magazzino di origine e quello di destinazione restano sempre gli stessi: cambia solo la bin di destinazione.</p>
12604		<p>Rimozione Snapshot tree delle Ubicazioni</p> <p>Con questa miglioria si esegue la rimozione dello Snapshot tree delle Ubicazioni</p>
12663		<p>Descrizione dell'articolo nella procedura di trasferimento stock</p> <p>E' ora presente la colonna 'Descrizione Articolo' nella funzionalità 'Trasferimento Stock' del WMS Mobile. La colonna deve essere aggiunta nelle funzioni "Trasferimento Stock", "Trasferimento Stock Articoli" e "Trasferimento Articoli tra Depositi" Si richiede inoltre di modificare il layout della schermata di dettaglio accessibile con il pulsante "+" in basso a destra allargando verticalmente la riga "Descrizione" di ciascun Articolo in lista per adattarsi alla lunghezza della descrizione stessa</p>
12742		<p>Aggiornamento automatico App WMSMobile</p> <p>Si richiede l'aggiornamento automatico dell' App. WMSMobile. Poiché l'aggiornamento automatico è una funzione riferita alla versione presente sul terminalino (ovvero quella non aggiornata), per passare dalla 5.0 alla 5.1 è necessario effettuare l'aggiornamento mediante installazione manuale. Una volta installata la versione 5.1, quando si effettua il login ad una Subscription di Mago4, MagoCloud o MagoWeb, viene controllata l'eventuale disponibilità di versioni compatibili con la Subscription scelta più recenti di quella installata e, se ne esistono, viene proposto l'aggiornamento automatico. Esempi: - Abbiamo WMS Mobile 5.1 ed effettuiamo login ad una Sub di Mago4 5.1: viene effettuato il controllo di disponibilità di eventuali hotfix riferite a WMS Mobile 5.1, se esistono, viene proposto l'aggiornamento a quella più recente - Abbiamo WMS Mobile 5.1 ed effettuiamo login ad una Sub di Mago4 5.2: viene proposto l'aggiornamento alla versione compatibile più recente di WMS Mobile 5.2</p>
Integraz. Manufacturing e Retail		
11539		<p>Scarico ingredienti da Nota di Credito da Tcpos</p> <p>Si richiede di gestire lo scarico ingredienti da documento di Nota di Credito generato da TCPOS con i relativi movimenti di magazzino. Gestire il caso in cui si fa una Nota di credito per un articolo di tipo Ricetta per cui si imposta lo scarico degli Ingredienti. Devono essere creati i movimenti di magazzino per la Ricetta e per gli Ingredienti.</p>
LoginManager, login, CAL, Serial		
11586		<p>Gestione del calltype Stock&Move App</p> <p>E' necessario introdurre la gestione del nuovo cal type per Stock&Move App</p>
Reporting Cloud		
11854		<p>Proprietà tooltip personalizzata sui grafici</p>

		<p>Per l'oggetto grafico è richiesta la possibilità di impostare una proprietà che consenta di personalizzare l'informazione visualizzata nella "Tooltip" di ciascun valore della serie così da poter mostrare i valori di categoria su uno degli assi, a seconda del tipo di grafico, e al passaggio del mouse sul segmento specifico, l'informazione desiderata, per esempio il codice articolo sull'asse e la sua descrizione nella tooltip, che apparirà al passaggio del mouse sopra il grafico.</p> <p>È stata aggiunta la nuova proprietà "Campo per tooltip" alla "serie" del grafico (vedi allegato Proprieta_Tooltip.png) nella quale è possibile impostare una variabile di tipo stringa il cui contenuto viene accodato al valore predefinito della tooltip stessa (vedi allegato Esempio_Tooltip.png).</p> <p>La variabile deve essere tassativamente un array (di stringhe), poiché è l'unica tipologia di variabile che può ospitare più valori: ogni elemento dall'array del tooltip, infatti, corrisponde ad un elemento della serie del grafico.</p>
12059		<p>Duplica/sposta colonne su altro layout</p> <p>La miglioria 11725, pubblicata in 5.0, ha previsto l'introduzione della duplicazione e/o dello spostamento di svariati oggetti da un layout all'altro, con l'eccezione dell'oggetto colonna. Ora, grazie alla presente miglioria, nel riquadro delle azioni, visibile sotto al pannello delle proprietà, appaiono i due comandi "Duplica in un altro layout" e "Sposta in un altro layout" anche quando si sta selezionando l'oggetto colonna.</p> <p>I comandi sono disponibili sia in mono che in multi selezione.</p> <p>La duplicazione e lo spostamento sono gestibili anche attraverso l'azione di trascinamento e rilascio (drag & drop) sulla struttura ad albero del pannello "report".</p> <p>Per duplicare:</p> <ul style="list-style-type: none"> * selezionare la/e colonna/e che si vogliono duplicare in altra tabella * trascinare in direzione della tabella in cui si vuole aggiungerla/e * premere il tasto control CTRL ed effettuare il rilascio proprio sul nome della tabella. <p>Per spostare:</p> <ul style="list-style-type: none"> * selezionare la/e colonna/e che si vogliono duplicare in altra tabella * trascinare in direzione della tabella in cui si vuole aggiungerla/e * effettuare il rilascio proprio sul nome della tabella. <p>Gli attributi geometrici di altezza delle celle, dei titoli e dei totali di colonna, come pure il numero di righe, vengono ricavati dalla tabella di destinazione. Al contrario, l'attributo geometrico di larghezza della colonna e tutte le altre proprietà vengono ereditate dalla colonna originale.</p>
12082		<p>Personalizzazione attributi grafici SubTitleLine</p> <p>E stata resa disponibile la possibilità di personalizzare l'aspetto grafico delle righe di tabella generate con il comando SubTitleLine.</p> <p>Vengono gestiti diversi attributi: colore del testo, colore di sfondo e stile di carattere, allineamenti e tooltip.</p> <p>La relativa sintassi è case insensitive e tutte le nuove clausole sono opzionali e possono essere inserite in qualunque ordine.</p>
12083		<p>Interlinea dinamica</p> <p>Viene implementata la possibilità di scegliere per quali colonne disegnare l'interlinea tracciata da apposito comando.</p> <p>Il comando "interline" accetta l'elenco delle colonne a cui aggiungere la riga di separazione, pur mantenendo anche il comportamento storico, che non prevede tale elenco: l'interlinea disegnata, in un caso, comparirà solo per le colonne citate, nell'altro, dalla prima all'ultima colonna che compongono la tabella.</p> <p>La nuova sintassi è:</p> <p>Interline campo1, campo2, ..., campon;</p> <p>Essa aggiunge il bordo di separazione solo per le colonne relative alle variabili elencate, anche non consecutive/ordinate.</p>

Reporting Studio

11854	<p>Proprietà tooltip personalizzata sui grafici</p> <p>Per l'oggetto grafico è richiesta la possibilità di impostare una proprietà che consenta di personalizzare l'informazione visualizzata nella "Tooltip" di ciascun valore della serie così da poter mostrare i valori di categoria su uno degli assi, a seconda del tipo di grafico, e al passaggio del mouse sul segmento specifico, l'informazione desiderata, per esempio il codice articolo sull'asse e la sua descrizione nella tooltip, che apparirà al passaggio del mouse sopra il grafico.</p> <p>È stata aggiunta la nuova proprietà "Campo per tooltip" alla "serie" del grafico (vedi allegato Proprieta_Tooltip.png) nella quale è possibile impostare una variabile di tipo stringa il cui contenuto viene accodato al valore predefinito della tooltip stessa (vedi allegato Esempio_Tooltip.png).</p> <p>La variabile deve essere tassativamente un array (di stringhe), poiché è l'unica tipologia di variabile che può ospitare più valori: ogni elemento dall'array del tooltip, infatti, corrisponde ad un elemento della serie del grafico.</p>
12059	<p>Duplica/sposta colonne su altro layout</p> <p>La miglioria 11725, pubblicata in 5.0, ha previsto l'introduzione della duplicazione e/o dello spostamento di svariati oggetti da un layout all'altro, con l'eccezione dell'oggetto colonna. Ora, grazie alla presente miglioria, nel riquadro delle azioni, visibile sotto al pannello delle proprietà, appaiono i due comandi "Duplica in un altro layout" e "Sposta in un altro layout" anche quando si sta selezionando l'oggetto colonna.</p> <p>I comandi sono disponibili sia in mono che in multi selezione.</p> <p>La duplicazione e lo spostamento sono gestibili anche attraverso l'azione di trascinamento e rilascio (drag & drop) sulla struttura ad albero del pannello "report".</p> <p>Per duplicare:</p> <ul style="list-style-type: none"> * selezionare la/e colonna/e che si vogliono duplicare in altra tabella * trascinare in direzione della tabella in cui si vuole aggiungerla/e * premere il tasto control CTRL ed effettuare il rilascio proprio sul nome della tabella. <p>Per spostare:</p> <ul style="list-style-type: none"> * selezionare la/e colonna/e che si vogliono duplicare in altra tabella * trascinare in direzione della tabella in cui si vuole aggiungerla/e * effettuare il rilascio proprio sul nome della tabella. <p>Gli attributi geometrici di altezza delle celle, dei titoli e dei totali di colonna, come pure il numero di righe, vengono ricavati dalla tabella di destinazione. Al contrario, l'attributo geometrico di larghezza della colonna e tutte le altre proprietà vengono ereditate dalla colonna originale.</p>
12082	<p>Personalizzazione attributi grafici SubTitleLine</p> <p>È stata resa disponibile la possibilità di personalizzare l'aspetto grafico delle righe di tabella generate con il comando SubTitleLine.</p> <p>Vengono gestiti diversi attributi: colore del testo, colore di sfondo e stile di carattere, allineamenti e tooltip.</p> <p>La relativa sintassi è case insensitive e tutte le nuove clausole sono opzionali e possono essere inserite in qualunque ordine.</p>
12083	<p>Interlinea dinamica</p> <p>Viene implementata la possibilità di scegliere per quali colonne disegnare l'interlinea tracciata da apposito comando.</p> <p>Il comando "interline" accetta l'elenco delle colonne a cui aggiungere la riga di separazione, pur mantenendo anche il comportamento storico, che non prevede tale elenco: l'interlinea disegnata, in un caso, comparirà solo per le colonne citate, nell'altro, dalla prima all'ultima colonna che compongono la tabella.</p> <p>La nuova sintassi è:</p> <p>Interline campo1, campo2, ..., campon;</p>

Essa aggiunge il bordo di separazione solo per le colonne relative alle variabili elencate, anche non consecutive/ordinate.

Integrazione con Infinity CRM

11994	Disattivazione flussi CRM Verrà creato un nuovo data entry "CRM Flow Management" al cui interno andrà aggiunta un'alberatura dei flussi gestibili nel CRM. All'interno di questa alberatura l'utente potrà disattivare il flusso impostando a false il relativo campo. Disattivando un flusso a livello superiore verranno disattivati anche quelli al suo interno. Quando invece si attiva un flusso di un livello inferiore si attiva anche il flusso del livello superiore. Per ogni flusso disattivato MAGO aggiungerà nella "MA_SynchroFilter" una riga fatta in questo modo DocNamespace = "DS_DisabledFlow" ProviderName = "CRMInfinity" FilterName = "<FLOW_NAME>" Nel data entry di gestione dei flussi andranno aggiunti i flussi relativi al DMS.
12396	Aggiunta functionality I.Mago all'interno del Connettore CRM. Si richiede di inglobare all'interno del Connettore CRM la functionality "I.Mago" e di rimuoverla dalla console in quanto non più necessaria l'attivazione manuale.
12595	Gestione trasferimento di tutti i fornitori Trasferimento di tutti i fornitori, indipendentemente che siano collegati ad un agente.

MagoAPI Area Logistica

12520	Scaletta riconciliazione cliente in importazione da esterno Quando il cliente è importato da esterno tramite API o tramite connettori POS, la logica di riconciliazione deve considerare solo i clienti attivi quando si considerano i valori di scaletta TaxIdNumber, FiscalCode e CardNumber mentre deve considerare tutti i clienti (quindi sia quelli attivi che quelli disattivi) quando si considerano i valori di scaletta UUID, CustSupp ed ExternalCode. L'importazione del cliente avviene esclusivamente nei seguenti casi: - tramite la specifica chiamata di importazione cliente; - contestualmente all'importazione di una fattura o di una nota di credito. In tali situazioni viene attivata la logica di ricerca cliente. Nel caso dell'importazione di uno scontrino o di una ricevuta fiscale non incassata, non viene invece eseguita alcuna importazione del cliente. In questo scenario, se il numero carta cliente è valorizzato nel payload (in caso di ricevuta fiscale non incassata deve obbligatoriamente esserlo), al documento viene assegnato il cliente che in Mago viene trovato con quel numero carta. In assenza di corrispondenza, il documento non è importato.
12038	Modifica scaletta riconciliazione cliente con MagoAPI In importazione tramite il modulo MagoAPI, la logica usata da Mago per recuperare un cliente già presente negli archivi o per crearne uno nuovo non gestisce alcune casistiche concrete. Si trattano di casi in cui a parità di Ragione Sociale, Codice Fiscale e/o Partita IVA è necessario creare anagrafiche clienti diverse. Si richiede pertanto di modificare la scaletta relativa alle informazioni che, in ordine di priorità, Mago usa per riconciliare un cliente inviato con uno già presente in archivio. La scaletta diventa:

		<p>1. ricerca di un cliente con stesso codice inviato (CustSupp), altrimenti</p> <p>2. ricerca di un cliente per codice esterno (ExternalCode), altrimenti</p> <p>3.1 se il codice fiscale (FiscalCode) e TaxIdNumber (partita IVA) arrivano entrambi valorizzati e diversi fra loro, ricerca di un cliente con stessi FiscalCode e TaxIdnumber, altrimenti viene creato un cliente nuovo</p> <p>3.2 in tutti gli altri casi</p> <p>3.2.1 ricerca di un cliente per codice fiscale (FiscalCode)</p> <p>3.2.2 ricerca di un cliente per partita IVA (TaxIdNumber)</p>
12091		<p>MagoAPI - Importazione cliente o fornitore già esistente</p> <p>Quando si importa un documento tramite il modulo MagoAPI, per il cliente o il fornitore intestatario vengono sempre riportati in anagrafica i default per i valori non inviati. Questo meccanismo rischia però di sovrascrivere dati già presenti nell'anagrafica.</p> <p>Pertanto, si richiede che in importazione documento, quando il cliente o il fornitore non è creato ma riconciliato, vengano sovrascritti esclusivamente i dati inviati. Quindi in questa condizione anche i default non devono essere applicati.</p> <p>I default devono quindi essere impostati solo in caso di cliente nuovo.</p>
12268		<p>MagoAPI - Importazione offerta a cliente</p> <p>Si richiede di rendere disponibile una chiamata API che consenta di importare in Mago un'offerta a cliente.</p> <p>In allegato è disponibile il documento di progetto.</p>
12295		<p>MagoAPI - API per restituire le informazioni sugli stock degli articoli</p> <p>Si richiede di spostare l'API che restituisce le informazioni degli stock degli articoli sotto il modulo MagoAPI.</p> <p>Di conseguenza la api/retailcorepos/getverboseitemstockinformation è deprecata.</p> <p>La nuova API si chiamerà api/erpinventory/GetItemStock e sarà disponibile con l'attivazione del modulo MagoAPI.</p> <p>In fase di request viene aggiunto il parametro Storage, opzionale e di tipo stringa. In questo campo viene passato il codice deposito di Mago su cui si vuole avere la disponibilità dell'articolo.</p> <p>Se viene passato lo Storage, vengono ignorati i valori in ShopType, ShopCode ed ExternalShopCode. Pertanto non deve essere passato alcun valore in Storage se si vuole avere lo stock articolo per Punto Vendita.</p> <p>Nella risposta alla chiamata sarà visibile un nuovo campo, PickableFromWMS, che restituisce il Prelevabile da WMS.</p>
12307		<p>MagoAPI - Importazione ricevuta fiscale</p> <p>Si richiede di poter importare in Mago tramite la chiamata api/erpsales/importsaledoc la ricevuta fiscale emessa da esterno. L'importazione di questo documento deve prevedere l'eventuale chiusura dell'ordine di origine.</p> <p>Il campo MA_SaleDoc.DocumentType aggiunge il valore 3407878; pertanto quando MA_SaleDoc.DocumentType="3407878" il documento importato è Ricevuta Fiscale.</p> <p>Il nodo MA_CustSupp non è obbligatorio in caso di importazione di Ricevuta Fiscale.</p> <p>Se nullo sarà impostato il cliente fittizio definito nei codici di default vendite per utente.</p>
12353		<p>MagoAPI - Importazione codice cliente</p> <p>Nelle chiamate API di importazione cliente (api/erpcustsupp/importcustomer), di importazione documento di vendita (api/erpsales/importsaledoc) e ordine cliente (api/erpsaleorders/importsaleord) è possibile richiamare un cliente già esistente, ma anche crearne uno nuovo. In tal caso deve essere abilitata l'autonumerazione del cliente.</p> <p>Questo appare però come limitazione per chi non usa l'autonumerazione automatica dei clienti</p>

		<p>e vuole inserire clienti con codice impostato da API.</p> <p>Si richiede pertanto di poter creare un nuovo cliente tramite queste chiamate anche in caso di autonumerazione disabilitata, impostando il codice del cliente via API.</p> <p>In importazione ordine cliente o documento di vendita via MagoAPI, se in Mago l'autonumerazione dei clienti è disabilitata, nel payload viene passato un valore in CustSupp e non avviene alcuna riconciliazione cliente, viene creato un cliente nuovo e per il suo codice viene usato il valore inviato con il campo custsupp del payload.</p>
12421		<p>MagoAPI - Importazione registro e modello contabile per fatturazione in import DDT</p> <p>Per poter meglio gestire l'importazione del DDT via Mago API, si richiede che vengano esposti nella chiamata api/erpsales/importsaledoc il registro e il modello contabile utilizzati per la contabilizzazione della Fattura generata tramite la procedura Fatturazione Differita DDT. Nella chiamata saranno dunque esposti i campi MA_SaleDoc.InvoicingAccTpl e MA_SaleDoc.InvoicingTaxJournal, entrambi opzionali e di tipo stringa. Non verrà effettuato su questi campi alcun controllo di consistenza del dato.</p> <p>L'importazione di questi valori avverrà solo in caso di importazione di un documento di tipo Documento di Trasporto (quindi in caso di MA_SaleDoc.DocumentType=3407873) e Picking List (quindi in caso di MA_SaleDoc.DocumentType=3407872).</p>
12451		<p>MagoAPI - Importazione reso da cliente</p> <p>Si richiede di poter importare in Mago tramite la chiamata api/erpsales/importsaledoc il reso da cliente emesso da esterno.</p> <p>Il campo MA_SaleDoc.DocumentType aggiunge il valore 3407877; pertanto quando MA_SaleDoc.DocumentType="3407877" il documento importato è Reso Da Cliente.</p> <p>Nel nodo MA_SaleDoc vengono inoltre esposti i seguenti campi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - InvRsnReturn, opzionale e di tipo stringa; se nulla verrà automaticamente proposta in base ai codici di default delle vendite. - StoragePhase1Return, opzionale e di tipo stringa; se nullo verrà automaticamente proposto in base alla causale di magazzino per il reso da cliente (InvRsnReturn). - SpecificatorPhase1Return, opzionale e di tipo stringa; se nullo verrà automaticamente proposto in base alla causale di magazzino per il reso da cliente (InvRsnReturn). - SpecificatorTypePhase1Return, opzionale e di tipo stringa; se nullo verrà automaticamente proposto in base alla causale di magazzino per il reso da cliente (InvRsnReturn). - StoragePhase2Return, opzionale e di tipo stringa; se nullo verrà automaticamente proposto in base alla causale di magazzino per il reso da cliente (InvRsnReturn). - SpecificatorPhase2Return, opzionale e di tipo stringa; se nullo verrà automaticamente proposto in base alla causale di magazzino per il reso da cliente (InvRsnReturn). - SpecificatorTypePhase2Return, opzionale e di tipo stringa; se nullo verrà automaticamente proposto in base alla causale di magazzino per il reso da cliente (InvRsnReturn).
12536		<p>MagoAPI - Aggiunta campi in erpsales/ImportSaleDoc</p> <p>Si richiede di poter gestire nella chiamata API erpsales/ImportSaleDoc ulteriori campi.</p> <ul style="list-style-type: none"> - MA_SaleDoc.Delivered, opzionale e di tipo booleano; se vero indica che il documento è stato interamente consegnato - MA_SaleDoc.Summarized, opzionale e di tipo booleano; se vero indica che il documento è stato interamente fatturato - MA_SaleDoc.Cancelled, opzionale e di tipo booleano; se vero indica che il documento è stato interamente annullato - MA_SaleDocDetail.Delivered, opzionale e di tipo booleano; se vero indica che la riga è stata interamente consegnata - MA_SaleDocDetail.Invoiced, opzionale e di tipo booleano; se vero indica che la riga è stata interamente fatturata - MA_SaleDoc.OurReference, opzionale e di tipo stringa; si tratta di un campo descrittivo utilizzato per inviare un riferimento interno - MA_SaleDoc.YourReference, opzionale e di tipo stringa; si tratta di un campo descrittivo utilizzato per inviare un riferimento esterno.

12537		<p>MagoAPI - Aggiunta campi in erpsaleorders/importsaleord</p> <p>Si richiede di poter gestire nella chiamata API erpsaleorders/importsaleord ulteriori campi.</p> <ul style="list-style-type: none"> - MA_SaleOrd.Invoiced, opzionale e di tipo booleano; se vero indica che il documento è stato interamente fatturato - MA_SaleOrd.PreShipped, opzionale e di tipo booleano; se vero indica che il documento è stato interamente prelevato - MA_SaleOrd.Delivered, opzionale e di tipo booleano; se vero indica che il documento è stato interamente consegnato - MA_SaleOrd.Cancelled, opzionale e di tipo booleano; se vero indica che il documento è stato interamente annullato - MA_SaleOrdDetail.PreShipped, opzionale e di tipo booleano; se vero indica che la riga è stata interamente prelevata - MA_SaleOrdDetail.Delivered, opzionale e di tipo booleano; se vero indica che la riga è stata interamente consegnata - MA_SaleOrdDetail.Invoiced, opzionale e di tipo booleano; se vero indica che la riga è stata interamente fatturata - MA_SaleOrdDetail.Cancelled, opzionale e di tipo booleano; se vero indica che la riga è stata annullata - MA_SaleOrd.OurReference, opzionale e di tipo stringa; si tratta di un campo descrittivo utilizzato per inviare un riferimento interno - MA_SaleOrd.YourReference, opzionale e di tipo stringa; si tratta di un campo descrittivo utilizzato per inviare un riferimento esterno.
12557		<p>MagoAPI - Aggiunta campi in ERPPurchases/ImportPurchaseDoc</p> <p>Si richiede di poter gestire nella chiamata API ERPPurchases/ImportPurchaseDoc ulteriori campi.</p> <ul style="list-style-type: none"> - MA_PurchaseDoc.OurReference, opzionale e di tipo stringa; si tratta di un campo descrittivo utilizzato per inviare un riferimento interno - MA_PurchaseDoc.YourReference, opzionale e di tipo stringa; si tratta di un campo descrittivo utilizzato per inviare un riferimento esterno.
12558		<p>MagoAPI: aggiunta campi in erppurchaseorders/importpurchaseord</p> <p>Si richiede di poter gestire nella chiamata API erppurchaseorders/importpurchaseord ulteriori campi.</p> <ul style="list-style-type: none"> - MA_PurchaseOrd.OurReference, opzionale e di tipo stringa; si tratta di un campo descrittivo utilizzato per inviare un riferimento interno - MA_PurchaseOrd.YourReference, opzionale e di tipo stringa; si tratta di un campo descrittivo utilizzato per inviare un riferimento esterno.
12690		<p>MagoAPI - API per restituire le modifiche allo stock degli articoli cambiato</p> <p>Si richiede la creazione di una nuova API che restituisca esclusivamente le variazioni dello stock degli articoli dall'ultimo invio globale successivo al riavvio del servizio, migliorando l'efficienza e riducendo il carico di calcolo. La nuova API, denominata api/ERPInventory/GetItemStockCached, sarà disponibile con l'attivazione del modulo MagoAPI. Questa API avrà la stessa struttura della già esistente api/ERPInventory/GetItemStock, ma restituirà solo le informazioni relative agli articoli per i quali lo stock è stato modificato. In tal modo, si evita di eseguire il calcolo dello stock per tutti gli articoli ogni volta che la richiesta viene effettuata, ottimizzando i tempi di risposta.</p>
Contabilità		
12177		Registrazione contabile scontrino e controllo numerazione

		<p>A seguito del progetto 11461 può capitare che, registrando in contabilità uno scontrino, si riceva un avvertimento di numerazione duplicata. Questo perchè dai POS è possibile importare Scontrini emessi dallo stesso punto vendita e che hanno stesso numero, in quanto provengono da casse differenti. Si richiede pertanto di eludere in prima nota il controllo sui documenti con stesso numero se si tratta di una registrazione contabile di Scontrini.</p>
12473	ES	<p>Additional Tax</p> <p>We need to convert the local field "AdditionalTaxAmount" of "MA_JournalEntriesTax" to a real column of the table. The objective is to have the information available on the field instead of calculating every time.</p>

Ordini

12326		<p>Quantità Disponibile in WMS nel Riordino Stock</p> <p>L'algoritmo di calcolo relativo alla quantità da riordinare nel 'Riordino Stock' viene rivisto nel caso in cui il deposito sia gestito in WMS. In tal caso si prende in considerazione la quantità 'Disponibile in WMS' anziché la quantità disponibile sul deposito. Nel calcolo della quantità 'OnHand' ('Disponibile' - MA_TmpStockReplenishment.OnHand), sempre da effettuare solo se nel Riordino Manuale non è stato selezionato Ignore On-hand Inventory (Ignora disponibilità di Magazzino) o se nel Riordino in Base alle Regole non risulta impostato il parametro MA_RMPParameters.ReplenishExcludeOnHand, occorre differenziare in base al fatto che lo 'Storage' ('Deposito') sia o meno gestito in WMS (MA_Storages.WMS). Se non si tratta di un deposito di WMS (MA_Storages.WMS = False), il disponibile viene determinato come nelle versioni precedenti, ovvero corrisponde al 'OnHand' ('Disponibile' - MA_ItemsBalances.FinalOnHand) sul deposito. Se invece il deposito risulta gestito in WMS (MA_Storages.WMS = True), il disponibile viene determinato come indicato di seguito. La quantità 'On-hand in WMS' ('Disponibile in WMS') deve essere calcolata come SOMMA di tutte le 'Quantity in Base UoM' ('Quantità in UM Base' - MA_WMBinStocks.QtyBaseUoM) relative all'Item' ('Articolo' - MA_WMBinStocks.Item) ed alla 'Variant' ('Variante' - MA_WMBinStocks.Variant) accorpendo eventuali 'Lot' ('Lotto' - MA_WMBinStocks.Lot) per gli 'Special Stock' ('Stock Speciale' - MA_WMBinStocks.SpecialStock) di tipo 'Normal' ('Normale' - 26869760) presenti in 'Bin' ('Ubicazioni' - MA_WMBinStocks.Bin + MA_WMBinStocks.Storage) con indicato 'For Picking' ('Per Prelievo' - MA_WMBin.ForPicking) or 'For Putaway' ('Per Posizionamento' - MA_WMBin.ForPutaway) o appartenenti a 'Zone' ('Zona' - MA_WMBin.Zone) definite come 'Goods Issue' ('Uscita Merce' - MA_WMZone.GIZone) or 'Cross Docking' ('Cross Docking' - MA_WMZone.CrossDocking). Inoltre, occorre rivedere anche il calcolo del valore TransfReqQtyOut relativamente alla quantità in PreShipping. Per il calcolo della TransfReqQtyOut occorre considerare la quantità in PreShipping nel seguente modo: quantità 'PreShipping for InterStore Mov. Outgoing' ('PreShipping Trasf. Tra Punti Vendita in uscita') determinata sommando tutte le righe di 'PreShipping for InterStore Movement' ('PreShipping per trasferimento tra Punti Vendita' - MA_WMPreShipping.Preshippingtype = 27197445) relative allo 'Storage' ('Deposito' - MA_WMPreShipping.Storage) in esame con disimpostato il parametro 'Delivery Document Generated' ('Documento di Consegna Generato' - WMPreShippingDetails.DeliveryDocumentGenerated = False) e non 'Cancelled' ('Annullate' - MA_WMPreShippingDetails.Cancelled = False). Per ogni record estratto deve essere calcolata la differenza tra la 'Quantity' ('Quantità' - MA_WMPreShippingDetails.Qty) e la 'Qty Delivered' ('Qtà Consegnata' - A_WMPreShippingDetails.QtyDelivered) ed eventualmente convertita in unità di misura base dell'articolo. Per il calcolo della TransfReqQtyIn si procede invece come in precedenza, ovvero considerando le righe di preshipping per trasferimento (preshippingtype = 27197445) con MA_WMPreShippingDetails.deliverydocumentgenerated = 0 and MA_WMPreShippingDetails.Cancelled = 0 verso il punto vendita (MA_WMPreShipping.ToShop). Viene presa la quantità MA_WMPreShippingDetails.qty. Qualora questa sia in Unità di Misura (MA_WMPreShippingDetails.UnitOfMeasure) diversa dall'Unità di Misura Base dell'Articolo occorre convertire la quantità in Unità di Misura base.</p>
-------	--	--

Varianti

12342		<p>Descrizione segmenti varianti nei documenti</p> <p>Nella finestra 'Gestione Varianti', nel caso in cui sia stata impostata la visualizzazione a 'Matrice' o 'Selezione Griglia', oltre al codice relativo al 'Attributo Personalizzato 1' e al 'Attributo Personalizzato 2', viene ora riportata anche la descrizione.</p> <p>Nella finestra 'Variants Management' ('Gestione Varianti') dei documenti, impostando il parametro 'Variants Management Windows' ('Finestra Gestione Varianti' - MA_VariantsPlusParameters.VariantWindow) a 'Matrix' ('Matrice') o 'Grid Selection' ('Selezione Griglia'), oltre alle colonne relative al codice per il 'Custom Attribute 1' ('Attributo Personalizzato 1') ed il 'Custom Attribute 2' ('Attributo Personalizzato 2'), ora devono essere aggiunte ulteriori due colonne con la 'Description' ('Descrizione' - MA_SMVariantsAttributesX.Description).</p>
12343		<p>Costo Standard per Variante</p> <p>Con il modulo Varianti Plus, è ora possibile memorizzare il Costo Standard per Variante. Per dettagli si veda il documento allegato.</p>
12410	IT	<p>Report fatturato con dettaglio varianti</p> <p>In presenza dei moduli 'Varianti Plus' e 'Gestione Punto Vendita', sono ora disponibili dei nuovi report statistici che permettono di analizzare il venduto per Articolo, Variante e Cateogira retail. Troviamo i nuovi report in Vendite Documenti Vendita -> Statistiche (Fatturato per Varianti). I report sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 'Turnover by Variants' ('Fatturato per Varianti'); - 'Turnover by Retail Category' ('Fatturato per Categoria Retail'); - 'Turnover by Customer Category' ('Fatturato per Categoria Cliente'); - 'Fiscal Bills by Customer Category' ('Scontrini per Categoria Cliente'); - 'Cash Summary Fiscal Bills' ('Riepilogo di Cassa Scontrini'); - 'Turnover With Period Analysis' ('Fatturato con Analisi di Periodo'); - 'Margin on Avarage Cost' ('Margine su Costo Medio'); - 'Discount Incidence' ('Incidenza degli sconti'). <p>Si tenga presente che il report 'Fatturato per Categoria Retail' basa l'estrazione in base all'impostazione del parametro 'Principale' (MA_RMIItemsCategories.IsMain) relativo alle 'Categorie Retail' impostate in anagrafica Articolo.</p>
12463		<p>Prezzo per Varianti a Fasce di Quantità</p> <p>Nei documenti del ciclo attivo e del ciclo passivo, nel caso in cui venga applicato un valore \sconto a fasce di quantità ('Listini' in anagrafica articolo, 'Prezzi a fasce di Qta' nei dati Cliente Articolo e 'Prezzi a fasce di Qta' nei dati Fornitore Articolo) questo viene proposto in base alla quantità complessiva dell'articolo, sommando quindi quella di tutte le varianti movimentate. Quando, nei documenti del ciclo attivo e del ciclo passivo, da politiche prezzi viene applicato un prezzo gestito a fasce di quantità, è necessario che venga considerata la quantità totale dell'articolo, sommando quella di tutte le varianti movimentate.</p> <p>In caso di cambio quantità è necessario quindi considerare il parametro MA_ItemParameters.UpdateQtyBracketPrices, se impostato il prezzo e lo sconto di fascia devono essere reimpostati al cambio.</p> <p>Questo può quindi portare al fatto che cambiando la quantità di una variante vengano riproposti il prezzo e lo sconto di tutte le varianti.</p> <p>ESEMPIO: Articolo TSHIRT Listino a Fasce: Variante vuota, Qtà 10, Prezzo 25,00 Variante vuota, Qtà 25, Prezzo 22,00 Variante BIA_S, Qtà 99.999, Prezzo 24,00</p> <p>Nel documento sono presenti: Variante BIA_S Qtà 8 Variante BIA_M Qtà 5</p> <p>Poiché la somma di TUTTE LE VARIANTI porta a Qtà 13 verranno proposti i seguenti prezzi: Variante BIA_S, Prezzo 24,00</p>

		<p>Variante BIA_M, Prezzo 22,00</p> <p>Nelle versioni precedenti, nella gestione dei dati 'Cliente Articolo' (ERP.Items.Documents.ItemsCustomers) e 'Fornitore Articolo' (ERP.Items.Documents.ItemsSuppliers), nel caso in l'articolo sia gestito a Varianti, nelle griglie 'Prezzi a Fasce di Quantità' è inibita la modifica della 'Quantità' di fascia (MA_ItemCustomersPriceLists.Qty - MA_ItemSuppliersPriceLists.Qty).</p> <p>Ora, analogamente a quanto avviene nella griglia 'Listini' dell'anagrafica 'Articolo' (ERP.Items.Documents.Items), la 'Quantità' NON deve essere modificabile SOLO quando nella stessa riga si richiama un codice variante. Richiamando una variante in una riga la quantità di riga deve essere forzata uguale alla quantità originariamente proposta e resa non modificabile.</p>
Magazzino		
12343		<p>Costo Standard per Variante</p> <p>Con il modulo Varianti Plus, è ora possibile memorizzare il Costo Standard per Variante. Per dettagli si veda il documento allegato.</p>
Acquisti		
12347		<p>Controlla l'importo minimo e il valore sull'app InStore</p> <p>Si richiede l'aggiunta di un controllo sui valori di quantità e valore minimo ordinabile per fornitore, valori già presenti sull' app(prj.11920) quando si conferma l'invio dell'ordine da instore app.</p> <p>Nei parametri InStore nel gruppo Purchase Orders sotto al parametro Supplier is mandatory (MA_IAParameters.suppisman) deve essere aggiunto un nuovo parametro: Check Minimum Quantity and Minimum Amount (Controlla Quantità e Importo Minimo - MA_IAParameters.CheckQtyandAmount)</p> <p>Descrizione estesa: If the appropriate Purchase Orders Parameters and/or settings in the supplier master data are set, by confirming the sending of the lines from the Order to Supplier functionality the application warns if the total quantity or amount is less than what is indicated in the Supplier master data. (Se impostati gli opportuni Parametri Ordini Acquisti e/o le impostazioni in anagrafica fornitore, confermando l'invio delle righe dalla funzionalità Ordine a Fornitore l'applicazione avverte qualora la quantità o l'importo complessivo sia inferiore a quanto indicato in anagrafica Fornitore.)</p> <p>Attivando il parametro vengono controllati anche da InStore i parametri gestiti nel progetto 8602.</p>
12592		<p>Copia parametri default vendite e acquisti con CGM</p> <p>Quando è attiva la CGM e viene effettuata la copia dei parametri Codici di Default Acquisti/ Vendite per Utente da una company a un'altra non devono essere copiati i campi contenenti il deposito, in quanto si tratta di un dato privato.</p> <p>Quando si crea una nuova company di CGM o si utilizza la procedura di servizio Copy Company Parameters per copiare le tabelle seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MA_UserDefaultSales • MA_UserDefaultPurchases <p>NON deve essere copiato il campo Storage, rispettivamente MA_UserDefaultSales.Storage e MA_UserDefaultPurchases.Storage</p>
12481		<p>Esplosione Ricetta e Distinta nel Riordino Stock</p> <p>E' ora possibile esplodere la Distinta e/o la Ricetta nel Riordino Stock. Per dettagli si veda il documento allegato.</p>
Open MES		

12358		<p>API per cancellazione componente su OdP</p> <p>API per cancellazione componente su OdP</p>
12360		<p>API per prelievo con sostituzione componente</p> <p>API per prelievo con sostituzione componente Vedi miglioria 12440</p>
12369		<p>Tipo Specificatore e Specificatore nel Monitor Azioni</p> <p>Si richiede di visualizzare il campo Tipo Specificatore e Specificatore, relativi al Prodotto Finito, nel Monitor Azioni. Si richiede di aggiungere un controllo se la causale di versamento di PF (MA_ManufacturingParameters.FinishedProductLoadInvRsn) è stata impostato per gestire lo specificatore (MA_InventoryReasons.UseSpecifcator1 = TRUE). Nel caso in cui la causale non gestisca lo specificatore e viene elaborato l'azione di MOConfirmation che contiene Tipo Specificatore/Specificatore è necessario rilasciare un messaggio di avvertimento che il Tipo Specificatore e Specificatore non verranno riportati nel versamento. L'azione dovrà essere elaborata con successo ma con un messaggio di avvertimento.</p>
12390		<p>Nuovi campi nelle tabelle di OpenMes</p> <p>Si richiede di aggiungere i seguenti campi nelle tabelle MA_OMActions e MA_OMActionDetails:</p> <p>MA_OMActions: MOStatus [stesso enumerativo dell'OdP]</p> <p>MA_OMActionDetails: ActionDetailType (nuovo enumerativo in OpenMES con ActionDetailType.MOComponent e ActionDetailType.MOOperation) Component [varchar(21)] Variant [varchar(21)] NeededQty [float] Operation [varchar(21)] WC [varchar(8)] SetupTime [int] ProcessingTime [int] QueueTime [int]</p>
12425		<p>API per l'esecuzione delle azioni di OpenMES</p> <p>API per l'esecuzione delle azioni di OpenMES</p>
12434		<p>Cambio CdL in API Consuntivazione OdP</p> <p>E' stata aggiunta la possibilità di cambiare il CdL consuntivo durante la consuntivazione eseguita da API Attenzione: non è possibile avere più di un CdL su una stessa fase per cui il cambio CdL durante una consuntivazione comporta il cambio del CdL anche per consuntivazioni già effettuate, esattamente come l'attuale comportamento della consuntivazione di Mago.</p>
12436		<p>Famiglie di CdL con OpenMES</p> <p>Le famiglie di CdL sono ora disponibili anche con il modulo OpenMES e la Produzione Avanzata</p>
12440		<p>API prelievo con inserimento componente</p>

	<p>L'API di prelievo materiali permette ora di inserire un componente La miglioria 12360 permette di sostituire un componente. Questa miglioria permette di aggiungere e prelevare un componente L'API MaterialsPicking permette di eseguire le seguenti azioni a seconda di come viene compilato il payload: PRELEVARE UN MATERIALE: - ID OdP > 0 - Posizione > 0 esistente sull'OdP - Quantità Prelevata > 0 - Quantità Necessaria = 0 - Componente = "" PRELEVARE UN MATERIALE DIVERSO DA QUELLO PREVISTO: - ID OdP > 0 - Posizione > 0 esistente sull'OdP - Quantità Prelevata > 0 - Quantità Necessaria = 0 - Componente <> "" AGGIUNGERE E PRELEVARE UN MATERIALE: - ID OdP > 0 - Posizione = 0 o Posizione = Numero Posizione non esistente - Quantità Prelevata > 0 - Quantità Necessaria > 0 - Componente <> "" AGGIUNGERE UN MATERIALE SENZA PRELEVARLO: - ID OdP > 0 - Posizione = 0 o Posizione = Numero Posizione non esistente - Quantità Prelevata = 0 - Quantità Necessaria > 0 - Componente <> "" Negli ultimi 2 casi se Posizione = 0 verrà utilizzata la prima disponibile, se maggiore di zero e non esistente sull'OdP verrà utilizzata la posizione passata. Se la posizione esiste già il componente non viene aggiunto ma sostituito (caso 2)</p>
12459	<p>Nuovi campi di OpenMES</p> <p>Si richiede di aggiungere i seguenti campi nelle tabelle MA_OMActions e MA_OMActionDetails:</p> <p>La tabella MA_OMActions:</p> <pre>DataBool f_LoadMODataFromBOM [LoadMODataFromBOM] [char] (1) DEFAULT ('1')</pre> <pre>DataStr f_Supplier [Supplier] [varchar] (12) DEFAULT ("")</pre> <p>La tabella MA_OMActionDetails:</p> <pre>DataDate (FullDate) f_StartingDate [StartingDate] [datetime] DEFAULT ('17991231'),</pre> <pre>DataDate (FullDate) f_EndingDate [EndingDate] [datetime] DEFAULT ('17991231')</pre>
12461	<p>Aggiornamento Monitor Azioni</p> <p>Si richiede che il Monitor Azioni venga aggiornato per gestire le nuove API :</p> <p>Delete MO Components</p> <ul style="list-style-type: none"> -aggiungere il campo Posizione Componente e visualizzare il valore presente nel campo Position della tabella MA_OMActionDetails -visualizzare i dati relativi all'odp nella scheda principale - nella colonna Type aggiungere il valore Cancellazione <p>Picking Materials</p> <ul style="list-style-type: none"> - cambiare il nome da Prelievo Materiali per Componenti OdP - se nell'azione il componente è valorizzato allora visualizzare tale codice, mentre se il codice componente è vuoto allora lasciare il comportamento come prima

		<p>- visualizzare l'UM dell'articolo se si inserisce un nuovo componente non presente nel BdP</p> <p>- se nel payload viene inserito un codice articolo non esistente nell'anagrafica articolo, cambiare il messaggio per informare che prima bisogna inserire il codice articolo nell'anagrafica</p> <p>MO Confirmation</p> <p>- the Work Center must be editable.</p>
12489		<p>ExternalProgram in API OpenMES</p> <p>E' stato aggiunto il campo ExternalProgram in tutte le API di OpenMES che generano azioni su Mago</p> <p>Precedentemente esisteva il campo ExternalReferences che aveva un duplice utilizzo, dichiarare il programma che chiama l'API o aggiungere riferimenti esterni</p> <p>Ora i due campi, entrambi opzionali, permettono entrambi gli utilizzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ExternalProgram: nome del programma che chiama l'API - ExternalReferences: riferimenti ad identificativi del programma chiamante
12538		<p>Nuovo task SyncActions</p> <p>Creazione di un nuovo task "SyncActions" che si occupi di gestire la coda di Azioni, su MA_OMActions, da mandare al server.</p> <p>Inserimento dei parametri OMAAttemptsNumber e OMAAttemptTime in Manufacturing Parameters, rispettivamente per indicare il numero massimo di esecuzioni da riprovare per ogni azione, e per indicare un tempo di attesa tra un tentativo e l'altro.</p> <p>Inserimento dei campi AttemptNumber e AttemptTime in MA_OMActions, rispettivamente per indicare il numero di tentativi eseguiti e il DateTime dell'esecuzione successiva.</p>
12572		<p>Controllo univocità CdL in Famiglie di CdL</p> <p>E' stato aggiunto un nuovo parametro "Controllo univocità CdL nelle Famiglie di CdL" nei parametri di OpenMES.</p> <p>Se abilitato non è possibile inserire lo stesso CdL in più di una famiglia.</p>
Documenti e procedure produzione		
12358		<p>API per cancellazione componente su OdP</p> <p>API per cancellazione componente su OdP</p>
12360		<p>API per prelievo con sostituzione componente</p> <p>API per prelievo con sostituzione componente</p> <p>Vedi miglioria 12440</p>
12434		<p>Cambio CdL in API Consuntivazione OdP</p> <p>E' stata aggiunta la possibilità di cambiare il CdL consuntivo durante la consuntivazione eseguita da API</p> <p>Attenzione: non è possibile avere più di un CdL su una stessa fase per cui il cambio CdL durante una consuntivazione comporta il cambio del CdL anche per consuntivazioni già effettuate, esattamente come l'attuale comportamento della consuntivazione di Mago.</p>
12440		<p>API prelievo con inserimento componente</p> <p>L'API di prelievo materiali permette ora di inserire un componente</p> <p>La miglioria 12360 permette di sostituire un componente. Questa miglioria permette di aggiungere e prelevare un componente</p> <p>L'API MaterialsPicking permette di eseguire le seguenti azioni a seconda di come viene</p>

		<p>compilato il payload: PRELEVARE UN MATERIALE: - ID OdP > 0 - Posizione > 0 esistente sull'OdP - Quantità Prelevata > 0 - Quantità Necessaria = 0 - Componente = ""</p> <p>PRELEVARE UN MATERIALE DIVERSO DA QUELLO PREVISTO: - ID OdP > 0 - Posizione > 0 esistente sull'OdP - Quantità Prelevata > 0 - Quantità Necessaria = 0 - Componente <> ""</p> <p>AGGIUNGERE E PRELEVARE UN MATERIALE: - ID OdP > 0 - Posizione = 0 o Posizione = Numero Posizione non esistente - Quantità Prelevata > 0 - Quantità Necessaria > 0 - Componente <> ""</p> <p>AGGIUNGERE UN MATERIALE SENZA PRELEVARLO: - ID OdP > 0 - Posizione = 0 o Posizione = Numero Posizione non esistente - Quantità Prelevata = 0 - Quantità Necessaria > 0 - Componente <> ""</p> <p>Negli ultimi 2 casi se Posizione = 0 verrà utilizzata la prima disponibile, se maggiore di zero e non esistente sull'OdP verrà utilizzata la posizione passata. Se la posizione esiste già il componente non viene aggiunto ma sostituito (caso 2)</p>
12491		<p>Ordine di Produzione</p> <p>I campi "Prodotta", "Seconda scelta" e "Scarti" della scheda "Quantità" negli "Altri Dati" dell'Ordine di Produzione sono stati allargati</p>
Gestione partite		
12385	BR	<p>boleto - cambio Due Date Factor dal 22/02/2025</p> <p>Change in Due Date Factor in 2025 The current due date factor considers the days since 10/07/1997 and is only valid until 21/02/2025. From 22/02/2025, the base date will change to 02/22/2025, restarting the due date factor calculation at 0001.</p>
12586	IT	<p>Interessi di mora: Saggio primo semestre 2025</p> <p>Aggiornati i dati di default e di esempio dei parametri partite con il tasso di mora valido nel primo semestre 2025 pari a 0,1115. Per installazioni esistenti, è possibile importare il file di default MA_PyblsRcvblsParametersRate del modulo Partite tramite la Console. Per aggiornare i dati nelle sottoscrizioni di MagoCloud, viene allegato il file xml alla miglioreia.</p>
Integrazione Mago con eCommerce		
12417		<p>Shopify: Gestione importazione ordini cliente con sconti.</p> <p>Si richiede di gestire l'importazione degli ordini clienti che al loro interno contengono degli sconti di riga e degli sconti di coda. Lo sconto di riga di un articolo andrà importato nell'ordine di Mago come sconto di riga, con il prezzo "pieno" in "Unit Value" e il valore scontato nel campo "DiscountAmount". Lo sconto di coda dell'ordine andrà importato nel campo "Importo Sconto" del tab</p>

		<p>"Riepilogo" (MA_SaleOrdSummary.Discounts) impostando il campo in manuale (MA_SaleOrdSummary.DiscountslsAuto = False), al quale devono essere sottratti i valori degli sconti di Riga dei diversi articoli nell'ordine. L'eventuale differenza tra totale da pagare del json che arriva dall'eCommerce e totale da pagare che ricalcola Mago andrà inserito nel campo degli abbuoni.</p>
12438		<p>Magento: Gestione importazione ordini cliente con sconti.</p> <p>Si richiede di gestire l'importazione degli ordini clienti che al loro interno contengono degli sconti di coda. Lo sconto di coda dell'ordine andrà importato nel campo "Importo Sconto" del tab "Riepilogo" (MA_SaleOrdSummary.Discounts) impostando il campo in manuale (MA_SaleOrdSummary.DiscountslsAuto = False). L'eventuale differenza tra totale da pagare del json che arriva dall'eCommerce e totale da pagare che ricalcola Mago andrà inserito nel campo degli abbuoni.</p>
12439		<p>Shopware: Gestione importazione ordini cliente con sconti.</p> <p>Si richiede di gestire l'importazione degli ordini clienti che al loro interno contengono degli sconti di coda. Lo sconto di coda dell'ordine andrà importato nel campo "Importo Sconto" del tab "Riepilogo" (MA_SaleOrdSummary.Discounts) impostando il campo in manuale (MA_SaleOrdSummary.DiscountslsAuto = False). Nel campo "Importo Sconto" andrà importata la somma di tutti gli articoli di tipo "Promotion" senza il segno negativo. L'eventuale differenza tra totale da pagare del json che arriva dall'eCommerce e totale da pagare che ricalcola Mago andrà inserito nel campo degli abbuoni.</p>
12446		<p>Shopify: Aggiornamento compatibilità API 2024-10</p> <p>Si richiede di aggiornare la compatibilità del connettore Shopify al fine di rendere l'integrazione funzionante con le API Shopify versione 2024-10</p>
12497		<p>Shopify: integrazione tramite GraphQL</p> <p>Si richiede di riscrivere l'integrazione con Shopify tramite GraphQL.</p>
12500		<p>Rimozione KonaKart</p> <p>Rimozione integrazione con sito eCommerce KonaKart</p>
12512		<p>Invio descrizione breve agli eCommerce</p> <p>Si richiede di dare all'utente di poter scegliere se trasmettere la descrizione dell'articolo o la descrizione breve.</p>
12567		<p>Aggiunta campo "Priorità" nell'api createOrder.</p> <p>Si richiede di aggiungere il campo "Priorità" all'interno dell'api openeCommerce/createOrder.</p>
12580		<p>Aggiunta campi relativi al magazzino per api openeCommerce/createOrder.</p> <p>Si richiede di aggiungere i seguenti campi relativi all'api openeCommerce/createOrder: Causale di Magazzino (MA_SaleOrd.InvRsn) Deposito Fase 1 (MA_SaleOrd.StoragePhase1) Specificatore (Specificator1Type) Deposito Fase 2 (MA_SaleOrd.StoragePhase2) Specificatore (MA_SaleOrd.Specificator2Type)</p>

12698		<p>Gestione ordini pagati dopo l'esecuzione del task.</p> <p>Si richiede di adattare il task di import ordini al fine di permettere al task di importare anche gli ordini che sono stati pagati fino a 7 giorni prima al fine di importare ordini pagati con bonifico dopo l'esecuzione del task.</p>
12699		<p>Shopware: Gestione sovrascrittura campo "Delivery Time".</p> <p>Si richiede di non sovrascrivere il campo "Delivery Time" presente in anagrafica articolo su Shopware quando viene trasmesso l'articolo da Mago.</p>
Produzione Conto Terzi		
12420		<p>Produzione Conto Terzi - Versamento e Consegna Prodotto Finito</p> <p>Si richiede di versare il prodotto finito da produzione conto terzi su un deposito diverso rispetto a quello di prelievo (PC\T).</p> <p>Si richiede di aggiungere nei Parametri di Produzione sezione Produzione Conto Terzi un nuovo campo TollManStorageLoad dove indicare il Deposito di Versamento del Prodotto Finito.</p> <p>Nei dati di default ed esempio, creare un nuovo Deposito per il versamento (PC/T-V): il deposito gestisce la disponibilità il deposito gestisce la giacenza il deposito NON è abilitato al Prelievo per produzione il deposito è abilitato all'analisi MRP</p> <p>NOTA: nei dati non italiani il nuovo deposito è 0109.</p> <p>Nei dati di default ed esempio modificare la causale del DDT per Prodotti Finiti Conto Terzi (M_DDTPT) sostituendo il deposito PC/T con PC/T-V.</p> <p>La procedura di consuntivazione deve versare gli OdP per Produzione Conto Terzi sul deposito impostato nel campo TollManStorageLoad con specificatore Cliente.</p> <p>La stessa cosa deve avvenire per seconda scelta e scarto.</p> <p>Nella procedura di generazione Documenti di consegna deve essere modificata la query di estrazione dei dati in quanto deve essere utilizzato il deposito di versamento PC/T-V al posto di PC/T per calcolare la quantità da consegnare.</p> <p>Nella quantità disponibile deve essere mostrata la quantità presente sul deposito PC/T-V con specificatore Cliente.</p> <p>In griglia devono essere aggiunte le colonne Deposito, Tipo Specificatore e Specificatore Per le righe di articoli per produzione conto terzi, il campo deposito sarà compilato con il Deposito di Versamento (PC/T-V), Tipo specificatore Cliente e Specificatore Cliente. I dati non devono essere modificabili.</p> <p>Inoltre occorre ripristinare l'opzione Evadi anche le righe di Articoli e Servizi non per conto terzi. Sotto questa opzione deve essere aggiunto un campo Deposito di Scarico.</p> <p>Questo deposito deve essere editabile solo se l'opzione è attiva e non può contenere un deposito di WMS.</p> <p>Deve essere una dropdown list e non può essere vuota, per cui viene proposto il deposito (nei dati di esempio SEDE) presente come Deposito Fase1 sulla causale impostata per il DDT nei Codici di Default Vendite per Utente (nei dati di esempio VEND).</p> <p>Se l'opzione è attiva, anche le eventuali righe per articoli e servizi non per conto terzi devono essere caricate in griglia.</p> <p>Per queste righe, il deposito proposto è quello impostato nelle opzioni con con specificatore nessuno e tipo specificatore vuoto, ma in questo caso i dati sono modificabili.</p> <p>Se il campo deposito non viene compilato nelle opzioni, allora sulle righe sarà lasciato vuoto. Le righe con il deposito vuoto non sono selezionabili.</p> <p>Per queste righe (che potrebbero anche essere relative ad articoli di acquisto), non è compilata la colonna Quantità prodotta, a meno che non esista un OdP che abbia il riferimento all'Ordine Cliente presente sulla riga.</p> <p>Le altre colonne devono essere compilate ma, modificando il deposito di versamento sulla riga, la quantità disponibile e da Consegnare si deve aggiornare di conseguenza.</p>

		<p>Eseguendo la procedura, se ci sono Depositi diversi in griglia, dovranno essere generati Documenti diversi in base al Deposito. Il deposito in questo caso deve sovrascrivere quello della causale utilizzata per il DDT di consegna Prodotti Finiti Conto Terzi (M_DDTPTCT). Si richiede di aggiungere il campo Cliente in anagrafica Distinta Base. Per ora non visibile, ma solo nella tabella.</p> <p>Uniformare la dicitura nei Riferimenti Incrociati sui DDT di Invio PF al Cliente a seguito di PC/T generati tramite procedura della Produzione Conto Terzi "Generazione Documenti di Consegna", sostituendo "DDT di Invio Prodotto Finito al Cliente per Produzione Conto Terzi" con "Movimento Magazzino Nr."</p> <p>L'icona del movimento di magazzino è corretta, si tratta solo di uniformare la descrizione. Nell'ordine cliente di conto lavoro è possibile inserire anche articoli di natura acquisto o distinte, che non sono di Conto Terzi.</p> <p>Quando si genera il DDT da procedura per le righe che non hanno associato un OdP (di conto terzi o meno) la quantità prodotta non deve essere conteggiata per cui la quantità da consegnare sarà il minimo tra la differenza tra quantità ordinata e consegnata e la quantità disponibile sul deposito impostato sulla riga oppure in testa (se non presente in riga).</p>
12510		<p>Distinte per articolo di tipo servizio</p> <p>E' necessario poter generare in automatico un piano di produzione anche per righe di articolo di tipo servizio che abbiano una distinta collegata.</p> <p>E' necessario che la Procedura di generazione piani di produzione estragga le righe di tipo servizio dell'ordine cliente (sia per conto terzi che non per conto terzi) collegate ad una distinta base.</p> <p>E' necessario poter caricare le righe di ordine cliente di tipo servizio con il pulsante di carica ordine dal piano</p>
Distinta, cicli e anagrafiche		
12436		<p>Famiglie di CdL con OpenMES</p> <p>Le famiglie di CdL sono ora disponibili anche con il modulo OpenMES e la Produzione Avanzata</p>
12572		<p>Controllo univocità CdL in Famiglie di CdL</p> <p>E' stato aggiunto un nuovo parametro "Controllo univocità CdL nelle Famiglie di CdL" nei parametri di OpenMES.</p> <p>Se abilitato non è possibile inserire lo stesso CdL in più di una famiglia.</p>
Area Manufacturing		
12460		<p>MagoAPI - Riferimenti all'ordine di produzione in importazione movimento di magazzino</p> <p>In importazione movimento di magazzino via MagoAPI occorre gestire i riferimenti all'ordine di produzione per fare in modo che il movimento sia collegato ad un Ordine Di Produzione già inserito in Mago.</p> <p>Nel nodo MA_InventoryEntriesDetail della chiamata api/erpinventory/importinventoryentries verranno esposti i seguenti campi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - MOId, opzionale e di tipo integer; in questo campo viene riportato l'ID univoco dell' OdP di Mago a cui il movimento di magazzino è collegato. - MONo, opzionale e di tipo stringa; in questo campo viene riportato il numero dell' OdP di Mago a cui il movimento di magazzino è collegato.
12502		<p>Variabile pubblica in CBOMExplosion</p> <p>Rendere pubblica la variabile m_UseBomCostSimulations in CBOMExplosion</p>

12614		<p>Aggiunta metodo in ADMSubcontractor</p> <p>Aggiungere il metodo pubblico:</p> <pre>virtual void OnBatchExecute() = 0;</pre> <p>su</p> <p>ERP\Subcontracting\Components\ADMSubcontractorDNGeneration.h e ERP\Subcontracting\Components\ADMSubcontractorOrdGeneration.h</p>
MAGOAPI Area Financials		
12492		<p>API import customer</p> <p>Si richiede di esporre lo sconto cliente nella chiamata di import del cliente Analogamente per il fornitore.</p>
12528		<p>API documenti emessi: controllo dati banca e agente</p> <p>Si inserisce un controllo bloccante sull'esistenza della banca e dell'agente nelle API ImportIssuedDocJE e ModifyIssuedDocJE.</p>
Percipienti		
12525	IT	<p>Parametri Enasarco Anno 2025</p> <p>Aggiornati i dati di default con i nuovi minimali e massimali ENASARCO, validi per l'anno 2025.</p> <p>Monomandatari: Minimale 1.011 Massimale di provvigione 45.085 Massimale Enasarco 7.664,45</p> <p>Plurimandatari: Minimale 507 Massimale di provvigione 30.057 Massimale Enasarco 5.109.69</p> <p>I massimali Enasarco sono ottenuti moltiplicando il massimale di provvigione per 17,00% Le percentuali ENASARCO non sono variate, ma le riportiamo per completezza di informazione: sono 8,50% + 8,50% (totale 17,00%).</p> <p>Il Contributo Assistenza non è variato, ma lo riportiamo per completezza di informazione. (spezzato tra "A carico azienda" e "A carico agente") Da euro 0.00 a euro 13.000.000 4,00% (3,00 + 1,00%) Da euro 13.000.000,01 a euro 20.000.000 2,00% (1,50 + 0,50%) Da euro 20.000.000,01 a euro 26.000.000 1,00% (0,75 + 0,25%) Da euro 26.000.000,01 in poi 0,50% (0,30 + 0,20%) Per installazioni esistenti, occorre aggiornare manualmente tali dati nei parametri Agenti oppure reimportare il seguente file di default tramite la Console: MA_SalesPeopleParameters</p>
12739	IT	<p>Parametri INPS Anno 2025</p> <p>Aggiornati i dati di default e di esempio con le nuove percentuali e massimale INPS, per l'anno 2025</p>

		<p>Massimale di reddito: 120.607 (anno precedente 119.650). Collaboratori non iscritti: 33,72% (anno precedente 33,72%). Collaboratori e Professionisti iscritti: 24,00% (anno precedente 24,00%). Professionisti non iscritti: 26,07% (anno precedente 26,07%).</p> <p>Per installazioni esistenti, occorre aggiornare manualmente tali dati nei parametri Percipienti o reimportare il seguente file di default tramite la Console: MA_PayeesParametersINPS</p>
Anagrafiche		
12540	BR	<p>Numeratori non fiscali</p> <p>Il checkox 'numero non editabile' è abilitato solo per 'Ordini Cliente', ma noi abbiamo bisogno di editarlo per 'Romaneio', 'Piano Produzione' ed altro.</p>
12573		<p>Da programma esterno in anagrafica contatti/fornitori potenziali</p> <p>Come per il cliente e il fornitore, si richiede di poter avere anche sul contatto e sul fornitore potenziale, qualora non sia stato creato da interfaccia utente di Mago, l'informazione del programma esterno che lo ha creato. Pertanto nelle tabelle MA_Contacts e MA_ProspectiveSuppliers si aggiunge il campo FromExternalProgram di tipo enumerativo (496 static).</p>
12654	RS	<p>Parametri clienti e fornitori</p> <p>Si richiede di avere la distinzione dei clienti e fornitori tra nazionali/ue/extra ue e di aggiungere nei parametri clienti e fornitori le due righe per la proposizione del relativo codice IVA.</p>
12689	RO	<p>Web-service controllo partita IVA Romania V9</p> <p>Aggiornamento web-service controllo partita IVA Romania Passaggio dalla versione v8 alla v9.</p>
12713	BR	<p>Alphanumeric Tax ID Number</p> <p>The Tax ID Number fields has to change from numeric to varchar format. This change is necessary to accommodate the new alphanumeric Tax ID Numbers that will be used in Brazil starting next year.</p>
EasyStudio		
12548		<p>Esposizione proprietà di archiviazione in MWormInfo</p> <p>Si richiede di esporre la proprietà di archiviazione nel DMS dall'oggetto MWormInfo La proprietà si chiama Archive</p>
CGM		
12592		<p>Copia parametri default vendite e acquisti con CGM</p> <p>Quando è attiva la CGM e viene effettuata la copia dei parametri Codici di Default Acquisti/ Vendite per Utente da una company a un'altra non devono essere copiati i campi contenenti il deposito, in quanto si tratta di un dato privato. Quando si crea una nuova company di CGM o si utilizza la procedura di servizio Copy Company Parameters per copiare le tabelle seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • MA_UserDefaultSales • MA_UserDefaultPurchases <p>NON deve essere copiato il campo Storage, rispettivamente MA_UserDefaultSales.Storage e</p>

		MA_UserDefaultPurchases.Storage
12563		<p>Cancellazione azienda senza documenti</p> <p>CGM</p> <p>Cancellando un'azienda in anagrafica, devono essere cancellate, se esistenti, le righe con l'id corrispondente nelle tabelle private.</p>
Area Amministrativa / Contabile		
12579	IT	<p>Parametro Sito Agenzia Entrate F24 Aggiornamento link</p> <p>Si richiede l'aggiornamento del parametro "Sito Agenzia delle Entrate" nelle Contropartite e Codici di Default Contabili.</p> <p>Sono da aggiornare i dati di default e di esempio con il nuovo link: https://www.agenziaentrate.gov.it/portale/schede/pagamenti/f24/compilazione-invio-f24-via-web</p>
12584	RS	<p>Valori negativi in contabilità da NdC</p> <p>Viene ora gestita la generazione della Nota credito con valori negativi in contabilità per la Serbia.</p>
Intracom		
12653	RS	<p>Intrastat per Serbia</p> <p>Si richiede di aggiungere il modulo Intrastat per la localizzazione Serbia, con funzionamento uguale a loc. BG</p>
MRP		
12701		<p>Articoli in esaurimento nelle Richieste di Acquisto</p> <p>Articoli in esaurimento nelle Richieste di Acquisto sia lato Acquisti sia lato Produzione</p> <p>Sulle Richieste di Acquisto viene gestito il controllo sugli articoli in esaurimento (MA_Items.ToBeDiscontinued= 1), il messaggio da mostrare è bloccante:</p> <p>" Errore! L'articolo AAA è in esaurimento!"</p>