

## Sommario

---

|          |   |           |
|----------|---|-----------|
| <b>1</b> | <b>SISTEMI OPERATIVI OBSOLETI .....</b>                                 | <b>2</b>  |
| 1.1      | WINDOWS 8.1 .....   | 2         |
| 1.2      | WINDOWS SERVER 2012/2012 R2.....  | 2         |
| 1.3      | VARIE .....   | 2         |
| <b>2</b> | <b>MICROSOFT SQL SERVER.....</b>  | <b>3</b>  |
| <b>3</b> | <b>AGGIORNAMENTO .NET FRAMEWORK.....</b>                                | <b>3</b>  |
| <b>4</b> | <b>MICROSOFT EDGE WEBVIEW2 RUNTIME .....</b>                            | <b>3</b>  |
| <b>5</b> | <b>MODIFICHE AL CLIENT .....</b>  | <b>7</b>  |
| 5.1      | DOCUMENTI - DETTAGLIO RIGA.....   | 7         |
| 5.2      | NUOVA COLONNA VALORE UNITARIO IN ARTICOLI → MAGAZZINO → MOVIMENTI ..... | 7         |
| 5.3      | PLAYER5 – NUOVI MODULI .....  | 8         |
| 5.4      | DITTAEXT .....  | 10        |
| <b>6</b> | <b>MODIFICHE AL SERVER .....</b>  | <b>11</b> |
| 6.1      | MODIFICA TABELLA RIGHE DOCUMENTI.....                                   | 11        |
| 6.2      | TASK CALCOLA COSTI .....  | 11        |
| <b>7</b> | <b>ARCA WEB .....</b>   | <b>12</b> |
| 7.1      | FEATURE FLAGS .....   | 12        |

## Dettaglio argomenti

### 1 SISTEMI OPERATIVI OBSOLETI

#### 1.1 WINDOWS 8.1

Il 10 gennaio 2023 Microsoft ha terminato il supporto per **Windows 8.1**, concludendo di fatto il rilascio dei relativi aggiornamenti, inclusi quelli di sicurezza. Di conseguenza, **da gennaio 2023 tali sistemi operativi non sono più certificati per i prodotti Wolters Kluwer.**

Pertanto, le richieste di assistenza riguardanti prodotti Wolters Kluwer installati su Windows 8.1 verranno ugualmente accettate, ma senza la possibilità di garantire la risoluzione di eventuali problematiche dovute ad incompatibilità tra i nostri prodotti e tali sistemi operativi obsolescenti.

Sarà possibile installare e aggiornare Arca Evolution fino all'ultima versione del 2023, ma la disponibilità dell'aggiornamento non garantirà alcuna compatibilità. L'utente si assumerà, quindi, la responsabilità di installazione su un sistema non certificato da Wolters Kluwer.

A partire **dalla versione 1/2024 sarà del tutto rimossa la possibilità di utilizzare il prodotto anche su Microsoft Windows 8.1.**

#### 1.2 WINDOWS SERVER 2012/2012 R2

Il 10 ottobre 2023 Microsoft terminerà il supporto per **Windows Server 2012/2012 R2**, concludendo di fatto il rilascio dei relativi aggiornamenti, inclusi quelli di sicurezza. Di conseguenza, **da ottobre 2023 tali sistemi operativi non saranno più certificati per i prodotti Wolters Kluwer.**

Pertanto, le richieste di assistenza riguardanti prodotti Wolters Kluwer installati su **Windows Server 2012/2012 R2** verranno ugualmente accettate, ma senza la possibilità di garantire la risoluzione di eventuali problematiche dovute ad incompatibilità tra i nostri prodotti e tali sistemi operativi obsolescenti.

Sarà possibile installare e aggiornare Arca Evolution fino all'ultima versione del 2024, ma la disponibilità dell'aggiornamento non garantirà alcuna compatibilità. L'utente si assumerà, quindi, la responsabilità di installazione su un sistema non certificato da Wolters Kluwer.

A partire **dalla versione 1/2025 sarà del tutto rimossa la possibilità di utilizzare il prodotto anche su Windows Server 2012/2012 R2.**

#### 1.3 VARIE

Come già annunciato nelle versioni precedenti **Windows 7, Windows 8.0 e Windows Server 2008/2008 R2 non sono più certificati per i prodotti Wolters Kluwer.**

È necessario anche aggiornare **Internet Explorer** alla versione **11**.

## 2 MICROSOFT SQL SERVER

Ricordiamo che è necessario tenere aggiornato **Microsoft SQL Server** con le *Service Pack* rilasciate. Indichiamo di seguito le versioni minime richieste per ogni edizione di **Microsoft SQL Server**:

|                                  |                |  |
|----------------------------------|----------------|--|
| <b>Microsoft SQL Server 2016</b> | Service Pack 3 | 13.0.6300                              |
| <b>Microsoft SQL Server 2017</b> | CU16           | 14.0.3223 (consigliata CU31 14.0.3456) |
| <b>Microsoft SQL Server 2019</b> | CU9            | 15.0.4102 (consigliata CU19 15.0.4298) |

**n.b.:** Microsoft SQL 2016 e successivi esistono solo su versione a 64 bit, quindi non è più possibile usare sistemi operativi server a 32 bit.

## 3 AGGIORNAMENTO .NET FRAMEWORK

Per poter installare/aggiornare, sia la parte server sia la parte client, è necessario avere la versione 4.6.2 <https://dotnet.microsoft.com/download/dotnet-framework/thank-you/net462-web-installer>

Come riportato dal seguente link, i sistemi operativi da aggiornare sono i seguenti:

<https://docs.microsoft.com/it-it/dotnet/framework/get-started/system-requirements>

|                           |                                     |                                       |
|---------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Sistemi operativi client: | <b>Windows 8.1</b>                  | (Preinstallato: .NET Framework 4.5.1) |
| Sistemi operativi server: | <b>Windows Server 2012/ 2012 R2</b> | (Preinstallato: .NET Framework 4.5.1) |

## 4 MICROSOFT EDGE WEBVIEW2 RUNTIME

**Microsoft Edge WebView2 Runtime** è un componente necessario per fruire della nuova HOME PAGE di Arca e sarà **obbligatoriamente richiesto a partire dalla release 2-2023 al fine di garantire l'avvio del prodotto.**

**Dalla release 3-2022 è stato introdotto un messaggio in fase di avvio che notifica l'assenza del componente, ma verrà comunque garantito l'utilizzo del prodotto in modalità di compatibilità precedente.**

Il componente potrebbe già essere presente nel sistema in quanto ampiamente utilizzato in altri prodotti, incluso office 365. Nel caso si renda necessario effettuare azione di verifica preventiva sarà sufficiente rilevarne la presenza nell'elenco delle applicazioni installate tramite pannello di controllo.

## Disinstalla o modifica programma

Per modificare un programma selezionarlo dall'elenco, quindi fare clic su Disinstalla, Cambia o Ripristina.

| Organizza ▾ Disinstalla Cambia                         |                       |               |            |               |
|--|-----------------------|---------------|------------|---------------|
| Nome   | Autore                | Installato il | Dimensioni | Versione      |
| Microsoft ASP.NET Core 5.0.17 - Shared Framework (...) | Microsoft Corporation | 24/05/2022    | 28,6 MB    | 5.0.17.22215  |
| Microsoft ASP.NET Core 5.0.17 - Shared Framework (...) | Microsoft Corporation | 24/05/2022    | 25,7 MB    | 5.0.17.22215  |
| Microsoft Azure Storage Explorer version 1.23.1        | Microsoft Corporation | 26/04/2022    | 359 MB     | 1.23.1        |
| Microsoft Document Explorer 2005                       | Microsoft Corporation | 12/05/2021    |            |               |
| Microsoft Edge   | Microsoft Corporation | 25/10/2022    | 132 MB     | 106.0.1370.52 |
| Microsoft Edge WebView2 Runtime                        | Microsoft Corporation | 20/07/2022    |            | 103.0.1264.62 |
| Microsoft Help Viewer 2.3                              | Microsoft Corporation | 23/03/2022    | 12,1 MB    | 2.3.28307     |
| Microsoft Intune Management Extension                  | Microsoft Corporation | 04/11/2022    | 15,2 MB    | 1.60.204.0    |
| Microsoft ODBC Driver 17 for SQL Server                | Microsoft Corporation | 30/04/2021    | 7,01 MB    | 17.7.2.1      |

In alternativa è possibile verificare la presenza del componente nel sistema esplorando il registry alla ricerca delle chiavi suggerite dall'articolo Microsoft di riferimento:

<https://learn.microsoft.com/en-us/microsoft-edge/webview2/concepts/distribution>

### **Detect if a suitable WebView2 Runtime is already installed**

To verify that a WebView2 Runtime is installed, use one of the following approaches:

*Approach 1: Inspect the pv (REG\_SZ) regkey for the WebView2 Runtime at both of the following registry locations. The HKEY\_LOCAL\_MACHINE regkey is used for per-machine install. The HKEY\_CURRENT\_USER regkey is used for per-user install.*

*For WebView2 applications, at least one of these regkeys must be present and defined with a version greater than 0.0.0.0. If neither regkey exists, or if only one of these regkeys exists but its value is null, an empty string, or 0.0.0.0, this means that the WebView2 Runtime isn't installed on the client. Inspect these regkeys to detect whether the WebView2 Runtime is installed, and to get the version of the WebView2 Runtime. Find pv (REG\_SZ) at the following two locations.*

*The two registry locations to inspect on 64-bit Windows:*

**HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\WOW6432Node\Microsoft\EdgeUpdate\Clients\{F3017226-FE2A-4295-8BDF-00C3A9A7E4C5}**

**HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\EdgeUpdate\Clients\{F3017226-FE2A-4295-8BDF-00C3A9A7E4C5}**

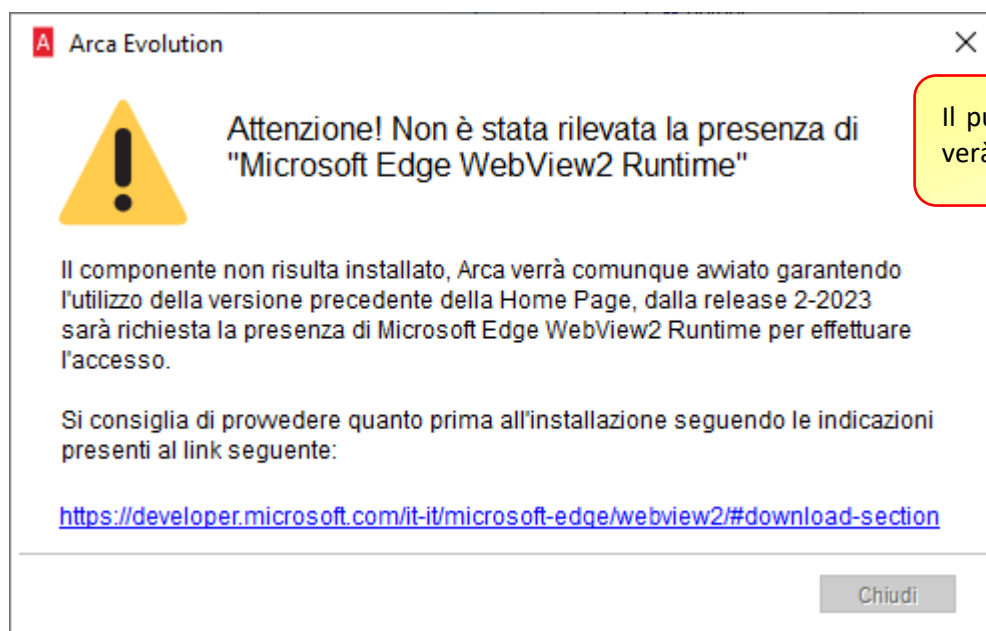
*The two registry locations to inspect on 32-bit Windows:*

**HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\EdgeUpdate\Clients\{F3017226-FE2A-4295-8BDF-00C3A9A7E4C5}**

**HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\EdgeUpdate\Clients\{F3017226-FE2A-4295-8BDF-00C3A9A7E4C5}**

Nel caso non venga rilevata la presenza del componente, all'avvio di Arca comparirà l'avviso che proporrà all'utente l'installazione manuale dal link:

<https://developer.microsoft.com/it-it/microsoft-edge/webview2/#download-section>



Il pulsante "chiudi" si attiverà dopo 15 secondi.

Arca sarà comunque avviato in modalità di sicurezza presentando la precedente home page che utilizza il componente basato su Internet Explorer e non sarà più fruibile a partire dalla release 2-2023.

Quando si distribuisce l'applicazione, è possibile verificare che WebView2 Runtime sia installato sulle macchine del cliente in diversi modi. [Altre informazioni](#) su queste opzioni. Per i problemi di installazione e i codici di errore, vedi la [guida alla risoluzione dei problemi](#).

### Evergreen bootstrapper

Il bootstrapper è un piccolo programma di installazione che scarica la versione di Evergreen Runtime corretta per l'architettura del dispositivo e la installa localmente. È disponibile un link che consente di scaricare programmaticamente il bootstrapper.

[Vai al collegamento ↓](#)

[Scarica ↓](#)

### Programma di installazione autonomo di Evergreen

Un programma di installazione completo che installa il runtime Evergreen nell'ambiente offline. Disponibile per x86/x64/ARM64.

[x86 ↓](#)

[x64 ↓](#)

[ARM64 ↓](#)

### Versione non modificabile

Selezionare e creare un pacchetto di una specifica versione di WebView2 Runtime con l'applicazione.

**Seleziona la versione**

102.0.1245.41 ▼

**Seleziona l'architettura**

x86 ▼

[Scarica ↓](#)

Eseguire il pacchetto scaricato prestando particolare attenzione al livello di diritti consentiti all'utente che ha effettuato accesso al sistema.

In particolare, si tenga presente quanto riportato dal sito Microsoft di riferimento:

<https://learn.microsoft.com/en-us/microsoft-edge/webview2/concepts/distribution>

## Installing the Runtime as per-machine or per-user

The latest bootstrapper and standalone installer support both *per-machine* and *per-user* installs of the WebView2 Runtime.

If you run the installer from an elevated process or command prompt, the Runtime is installed as *per-machine*. If you don't run the installer from an elevated process or command prompt, the Runtime will be installed as *per-user*. However, a *per-user* install is automatically replaced by a *per-machine* install, if a *per-machine* Microsoft Edge Updater is in place. A *per-machine* Microsoft Edge Updater is included as part of Microsoft Edge, except for the Canary preview channel of Microsoft Edge.

Si consiglia di effettuare l'installazione del componente con privilegi elevati eseguendo il pacchetto come amministratore oppure ripetendo l'esecuzione per ogni utente che dovrà accedere al sistema nel caso siano assegnati diritti non amministrativi.

Anche la procedura di controllo dei componenti, eseguibile dal file **Install.hta**, è stata modificata per fare il test di presenza di "Microsoft Edge Webview2 Runtime":

Indietro

|                                |                | ArcaWin | ArcaBLS          | Arca WApp |
|--------------------------------|----------------|---------|------------------|-----------|
| Internet Information Services  | 10.0           | ✓       | ✓                | ✓         |
| Microsoft .NET Framework 4.6   | > 4.7.1        | ✓       | ✓                |           |
| Microsoft .NET Framework 4.7.1 | > 4.7.1        |         |                  | ✓         |
| Runtime WebView2               | 102.0.1245.33  | ✓       |                  |           |
| Microsoft ReportViewer 2010    | 10.0.30319     |         | ✓                |           |
| MDAC 2.8                       | 6.0            | ✓       | ✓                |           |
| Sentinel Drivers > 7.5         | 7.5.1          |         | ✓                |           |
| WKI PDF Creator 4.5            | 6.0.1.9        | ✓       | ✓ <sup>(1)</sup> |           |
| Office Web Components 11       | 11             | ✓       | ✓                |           |
| Windows Image Acquisition 5.1  | 10.0.19041.746 | ✓       |                  |           |
| Windows Installer 4.5          | 5.0.19041.1706 | ✓       | ✓                |           |

**Legenda:**  
 Componenti obbligatori installati/non installati: ✓ / ✗ / ⚠ = sarà installato con il setup.  
 Componenti opzionali installati/non installati: ✓ / ✗  
 (1) Il componente è necessario ad Arca WApp

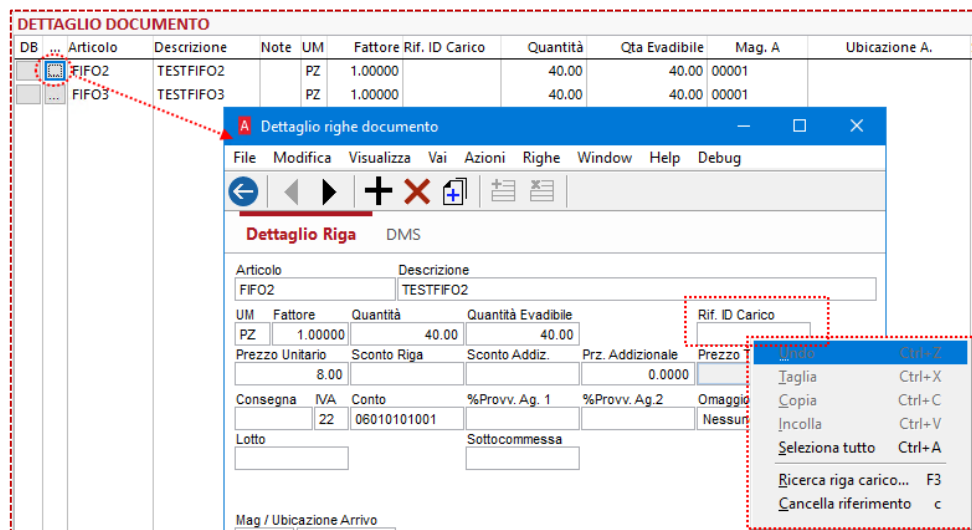
Wolters Kluwer

## 5 MODIFICHE AL CLIENT

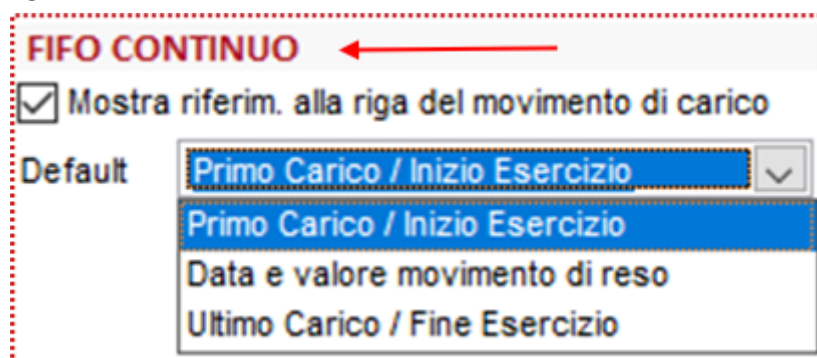
### 5.1 DOCUMENTI - DETTAGLIO RIGA.

Nella pagina dettaglio riga richiamata dalla griglia delle righe dei documenti è stato aggiunto un nuovo campo per il riferimento del movimento di carico in caso di documenti di reso merce.

Se ne tenga conto in caso siano state sviluppate personalizzazioni che inseriscono campi in quella posizione.



Si osservi che il campo viene visualizzato solo nei documenti di reso merce e se nel documento è stata attivato il relativo flag legato al Fifo Continuo.



### 5.2 NUOVA COLONNA VALORE UNITARIO IN ARTICOLI → MAGAZZINO → MOVIMENTI

Una nuova colonna che riporta il valore unitario dei movimenti di magazzino ottenuto dalla divisione del valore per la quantità è stata aggiunta nella griglia in Anagrafica articoli → Magazzino → Movimenti.

Perché il campo sia visibile si deve usare il pulsante default in basso a sinistra della pagina oppure il pulsante campi in basso a destra trascinando il campo sulla griglia.

Eventuali personalizzazioni che abbiano aggiunto un campo con lo stesso nome andranno revisionate.

Home > Articoli > Gestione

Articolo [AFIFOC - fifo continuo]

File Modifica Visualizza Vai Azioni Righe Window Help

Fattura Elettronica Alternativi Lotti/Ubicazioni Immagini eBusiness Listini Valori **Magazzino**

Giacenza Disponibilità **Movimenti** Matricole

| Righe | Descrizione | DataMov    | Quantita | QuantitaSign | U  | Valore      | ValoreUnitario |
|-------|-------------|------------|----------|--------------|----|-------------|----------------|
| Docun | Carico x A  | 01/02/2021 | 1.000,00 | 1.000,00     | PZ | 10.000,00 € | 10,00          |
| Docun | Scarico x \ | 01/03/2021 | 300,00   | -300,00      | PZ | 6.000,00 €  | 20,00          |
| Docun | Carico x A  | 01/04/2021 | 500,00   | 500,00       | PZ | 15.000,00 € | 30,00          |
| Docun | Scarico x \ | 01/04/2021 | 100,00   | -100,00      | PZ | 4.000,00 €  | 40,00          |
| Altro | Apertura d  | 01/01/2022 | 1.100,00 | 1.100,00     | PZ | 20.999,00 € | 19,09          |
| Docun | Carico x A  | 01/02/2022 | 100,00   | 100,00       | PZ | 500,00 €    | 5,00           |
| Docun | Carico x R  | 02/02/2022 | 100,00   | 100,00       | PZ | 100,00 €    | 1,00           |
| Docun | Scarico x \ | 01/03/2022 | 1.260,00 | -1.260,00    | PZ | 25.200,00 € | 20,00          |
| Docun | Carico x A  | 01/04/2022 | 100,00   | 100,00       | PZ | 700,00 €    | 7,00           |
| Docun | Carico x R  | 02/04/2022 | 300,00   | 300,00       | PZ | 300,00 €    | 1,00           |
| Altro | Apertura d  | 01/01/2023 | 440,00   | 440,00       | PZ | 3.000,80 €  | 6,82           |
| Docun | Car x Tras  | 28/02/2023 | 50,00    | 50,00        | PZ |             |                |
| Docun | Car x Tras  | 28/02/2023 | 30,00    | 30,00        | PZ |             |                |
| Docun | Car x Tras  | 28/02/2023 | 20,00    | 20,00        | PZ |             |                |
| Docun | Sca x Tras  | 28/02/2023 | 50,00    | -50,00       | PZ |             |                |

Elenco campi tabella pivot

Trascinare gli elementi sull'elenco ...

- QueryData
- Identificativo
- Origine
- Descrizione
- DataMov
- Quantita
- QuantitaSign
- UM
- Valore
- ValoreUnitario
- ValoreUnitario
- Part/Arr
- Magazzino
- Ubicazione
- ATO
- Articolo
- Lotto
- Commessa
- CliFor

Aggiungi a Area riga

Default <> Visualizza Azzera Filtri Mostra ( 100 ) Opzioni Campi

### 5.3 PLAYER5 – NUOVI MODULI

Per Player5 sono stati aggiunti quattro nuovi moduli:

Player 5 - Modulo base

Player 5 - Gestione processo di assistenza

Player 5 - Business intelligence

Player 5 - Work flow



**Informazioni su Arca Evolution**

INFO

## Moduli

**ARCA EVOLUTION**  
Wolters Kluwer

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Anagrafiche                  | <input checked="" type="checkbox"/> Contabilità                 | <input checked="" type="checkbox"/> Arca GP (3)               | <input checked="" type="checkbox"/> Bilancio                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Documenti                    | <input checked="" type="checkbox"/> Contabilità Analitica       | <input checked="" type="checkbox"/> Arca GP Web (3)           | <input checked="" type="checkbox"/> Analisi di Bilancio     |
| <input checked="" type="checkbox"/> Fatturazione Elettronica     | <input checked="" type="checkbox"/> Spesometro                  | <input checked="" type="checkbox"/> DMS                       | <input checked="" type="checkbox"/> Basilea 2               |
| <input checked="" type="checkbox"/> Fatturazione Elettr. Passiva | <input checked="" type="checkbox"/> Com. telematica liquid. IVA | <input checked="" type="checkbox"/> Conservazione Sostitutiva | <input checked="" type="checkbox"/> Valutazione d'Azienda   |
| <input type="checkbox"/> PEPPOL (0)                              | <input checked="" type="checkbox"/> Regime IVA MOSS             | <input checked="" type="checkbox"/> Data Analyzer             | <input checked="" type="checkbox"/> Calcolo Imposte         |
| <input checked="" type="checkbox"/> PEPPOL Passport              | <input checked="" type="checkbox"/> Dichiarazioni d'Intento     | <input checked="" type="checkbox"/> Gestione Budget           | <input checked="" type="checkbox"/> Bilancio Consolidato    |
| <input checked="" type="checkbox"/> Evasione Controllo Giacenza  | <input checked="" type="checkbox"/> Cespiti Ammortizzabili      | <input type="checkbox"/> Arricchimento Anagrafico             |   |
|  | <input checked="" type="checkbox"/> Tesoreria                   | <input type="checkbox"/> Passport                             |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Magazzino                    | <input checked="" type="checkbox"/> Vendite al Banco            | <input checked="" type="checkbox"/> Logistica (1)             | <b>Solution</b> <input type="checkbox"/> Code (0)           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Distinta Base                | <input checked="" type="checkbox"/> Flussi Finanziari           | <input checked="" type="checkbox"/> Documenti                 | <input type="checkbox"/> Data (0)                           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Programmazione Acquisti      | <input checked="" type="checkbox"/> CashFlow                    | <input checked="" type="checkbox"/> Inventario                | <b>Web</b> <input checked="" type="checkbox"/> Analyzer (1) |
| <input checked="" type="checkbox"/> MRP-Analisi Fabbisogni       | <input checked="" type="checkbox"/> Indici d'Allerta            | <input checked="" type="checkbox"/> Movimenti Interni         | <input type="checkbox"/> WApp Sales (0)                     |
| <input checked="" type="checkbox"/> ...per Commessa              | <input checked="" type="checkbox"/> Riconciliazione Banche      | <input checked="" type="checkbox"/> Logistica Web App (3)     | <input checked="" type="checkbox"/> Documents               |
| <input checked="" type="checkbox"/> Gestione della Produzione    | <input checked="" type="checkbox"/> Corrispettivi Telematici    | <input checked="" type="checkbox"/> Operazioni Pianificate    | <input checked="" type="checkbox"/> Agenti (1)              |
| <input checked="" type="checkbox"/> Easy Planning                | <input checked="" type="checkbox"/> Gest. Avanzata Commesse     | <input checked="" type="checkbox"/> Gestione Estesa Accessi   | <input checked="" type="checkbox"/> Clienti (1)             |
| <input checked="" type="checkbox"/> Rilevazione Tempi (4)        | <input checked="" type="checkbox"/> Contratti                   | <input checked="" type="checkbox"/> Live Update               |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Gestione Terzisti            | <input checked="" type="checkbox"/> Assistenza                  | <input type="checkbox"/> Matrix                               |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Assembly to Order            | <input checked="" type="checkbox"/> Noleggi                     |   |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Arca 4Connection (2)         | <input checked="" type="checkbox"/> Doc2Arca                    |   |   |

Tipo Pianificazione da Impostazioni  
(nessuna)

Generale Moduli OK

Se invece la chiave è stata configurata per Player4 si vedrà:

**Informazioni su Arca Evolution**

INFO

## Moduli

**ARCA EVOLUTION**  
Wolters Kluwer

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Anagrafiche                  | <input checked="" type="checkbox"/> Contabilità                 | <input checked="" type="checkbox"/> Arca GP (3)               | <input checked="" type="checkbox"/> Bilancio                |
| <input checked="" type="checkbox"/> Documenti                    | <input checked="" type="checkbox"/> Contabilità Analitica       | <input checked="" type="checkbox"/> Arca GP Web (3)           | <input checked="" type="checkbox"/> Analisi di Bilancio     |
| <input checked="" type="checkbox"/> Fatturazione Elettronica     | <input checked="" type="checkbox"/> Spesometro                  | <input checked="" type="checkbox"/> DMS                       | <input checked="" type="checkbox"/> Basilea 2               |
| <input checked="" type="checkbox"/> Fatturazione Elettr. Passiva | <input checked="" type="checkbox"/> Com. telematica liquid. IVA | <input checked="" type="checkbox"/> Conservazione Sostitutiva | <input checked="" type="checkbox"/> Valutazione d'Azienda   |
| <input type="checkbox"/> PEPPOL (0)                              | <input checked="" type="checkbox"/> Regime IVA MOSS             | <input checked="" type="checkbox"/> Data Analyzer             | <input checked="" type="checkbox"/> Calcolo Imposte         |
| <input checked="" type="checkbox"/> PEPPOL Passport              | <input checked="" type="checkbox"/> Dichiarazioni d'Intento     | <input checked="" type="checkbox"/> Gestione Budget           | <input checked="" type="checkbox"/> Bilancio Consolidato    |
| <input checked="" type="checkbox"/> Evasione Controllo Giacenza  | <input checked="" type="checkbox"/> Cespiti Ammortizzabili      | <input type="checkbox"/> Arricchimento Anagrafico             |   |
|  | <input checked="" type="checkbox"/> Tesoreria                   | <input type="checkbox"/> Passport                             |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Magazzino                    | <input checked="" type="checkbox"/> Vendite al Banco            | <input checked="" type="checkbox"/> Logistica (1)             | <b>Solution</b> <input type="checkbox"/> Code (0)           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Distinta Base                | <input checked="" type="checkbox"/> Flussi Finanziari           | <input checked="" type="checkbox"/> Documenti                 | <input type="checkbox"/> Data (0)                           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Programmazione Acquisti      | <input checked="" type="checkbox"/> CashFlow                    | <input checked="" type="checkbox"/> Inventario                | <b>Web</b> <input checked="" type="checkbox"/> Analyzer (1) |
| <input checked="" type="checkbox"/> MRP-Analisi Fabbisogni       | <input checked="" type="checkbox"/> Indici d'Allerta            | <input checked="" type="checkbox"/> Movimenti Interni         | <input type="checkbox"/> WApp Sales (0)                     |
| <input checked="" type="checkbox"/> ...per Commessa              | <input checked="" type="checkbox"/> Riconciliazione Banche      | <input checked="" type="checkbox"/> Logistica Web App (3)     | <input checked="" type="checkbox"/> Documents               |
| <input checked="" type="checkbox"/> Gestione della Produzione    | <input checked="" type="checkbox"/> Corrispettivi Telematici    | <input checked="" type="checkbox"/> Operazioni Pianificate    | <input checked="" type="checkbox"/> Agenti (1)              |
| <input checked="" type="checkbox"/> Easy Planning                | <input checked="" type="checkbox"/> Gest. Avanzata Commesse     | <input checked="" type="checkbox"/> Gestione Estesa Accessi   | <input checked="" type="checkbox"/> Clienti (1)             |
| <input checked="" type="checkbox"/> Rilevazione Tempi (4)        | <input checked="" type="checkbox"/> Contratti                   | <input checked="" type="checkbox"/> Live Update               |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Gestione Terzisti            | <input checked="" type="checkbox"/> Assistenza                  | <input type="checkbox"/> Matrix                               |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Assembly to Order            | <input checked="" type="checkbox"/> Noleggi                     |   |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Arca 4Connection (2)         | <input checked="" type="checkbox"/> Doc2Arca                    |   |   |

Tipo Pianificazione da Impostazioni  
(nessuna)

Generale Moduli OK

## 5.4 DITTAEXT

È stata creata una nuova extension che permette di disattivare il calcolo dell'MRP per commessa.

Non sono stati effettuati interventi lato UI.

Ricordiamo che se si dispone del modulo MRP\_Commissa, lo standard farà sempre e solo il calcolo MRP per commessa.

Ecco un esempio di utilizzo:

```
Define Class DittaExt As Session

    Name                = 'DittaExt'

    Function DisabledMRP_Commissa()
        If miaFunzione()
            Return .T.      && disabilito il modulo MRP_Commissa
        EndIf
    EndFunc

EndDefine    && DittaExt
```

## 6 MODIFICHE AL SERVER

### 6.1 MODIFICA TABELLA RIGHE DOCUMENTI

Nella tabella DORig è stato aggiunto il campo Id\_MGMov\_Carico per permettere il corretto calcolo del fifo continuo in caso di resi merce.

Eventuali viste personalizzate legate alla tabella DORig che non usino l'elenco dei campi dettagliato vanno rinfrescate con il comando (Es. Exec sp\_refresh 'xMyUserView').

### 6.2 TASK CALCOLA COSTI

È stato modificato il task per calcolare anche il valore del fifo continuo.

## 7 ARCA WEB

### 7.1 FEATURE FLAGS

Con le ultime versioni di Arca Web sono stati aggiunti i “feature flag” che permettono di decidere se utilizzare o meno le nuove tecnologie che saranno poi sviluppate in Arcadya.

I *flag* sono 4 e controllano 4 diversi aspetti del programma: le RestAPI, i *model*, le *queries* e gli *screen*.

Quando un flag è impostato al valore ,1 verranno utilizzate le nuove tecnologie; andrà impostato a 0 solo se si riscontrano errori: in questo modo si torna a lavorare con il codice originario di Arca Web.

**Ricordiamo che ad ogni aggiornamento di Arca Web, i flag vengono reimpostati al valore di default.** A partire da questa versione del prodotto i valori di default sono i seguenti:

- Flag Model = 1
- Flag WebApi = 0
- Flag Query = 1
- Flag Suggest = 1

Aperto il pannello laterale della *system-bar*, nella parte in basso saranno visibili i valori dei flag impostati nella sessione corrente:

