



Sommario

1	WINDOWS SERVER 2008 E WINDOWS SERVER 2008 R2.....	2
2	WINDOWS 7	2
3	MICROSOFT SQL SERVER 2008 R2.....	2
4	MODIFICHE CLIENT	3
4.1	MODIFICHE ALLA PRODUZIONE	3
5	MODIFICHE SERVER.....	4
5.1	ARCOSTOSTANDARD	4
5.2	MODIFICHE ALLA PRODUZIONE	5

Dettaglio argomenti

1 WINDOWS SERVER 2008 E WINDOWS SERVER 2008 R2

Con la versione di Arca Evolution **1/2020** non ci sarà più la possibilità di installare, aggiornare ed utilizzare il programma nei sistemi operativi **Microsoft Windows 2008**, **Microsoft Windows 2008 R2** e **Microsoft Windows Small Business Server (SBS) 2011**.

La fine del supporto per tali sistemi operativi è fissata al **14 gennaio 2020**.

2 WINDOWS 7

Con la versione di Arca Evolution **1/2021** non ci sarà più la possibilità di installare, aggiornare ed utilizzare il programma nel sistema operativo **Microsoft Windows 7**.

La fine del supporto per questo sistema operativo è fissata al **14 gennaio 2020**.

Vista la diffusione di questo s.o. concediamo un anno di tempo in più per provvedere alla sua sostituzione. Poiché presso la nostra azienda, per policies aziendali, non saranno presenti pc con Win7, non sarà dato supporto su tale s.o..

3 MICROSOFT SQL SERVER 2008 R2

Con la versione di Arca Evolution **1/2020** non ci sarà più la possibilità di installare, aggiornare e gestire il database di Arca con **Microsoft SQL Server 2008 R2**.

Sarà quindi richiesto **Microsoft SQL Server 2012 (SP4)** o superiore. Le nuove installazioni di Arca, invece, dovranno essere fatte solo su **Microsoft SQL Server 2016** o superiore.

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**:

Microsoft SQL Server 2012	Service Pack 4	11.0.7001
Microsoft SQL Server 2014	Service Pack 3	12.0.6024
Microsoft SQL Server 2016	Service Pack 2	13.0.5026
Microsoft SQL Server 2017		14.0.1000 (consigliata CU16 14.0.3223)

4 MODIFICHE CLIENT

4.1 MODIFICHE ALLA PRODUZIONE

Per le modifiche al modulo produzione, sono stati aggiunte modificate le seguenti librerie:

APR_Tools.vcx
Cmd_Attributi_Replace_DB.vcx
Cmd_MPEmissione.vcx
Cmd_PrOLEmissione.vcx
Cmd_PrTRTrasferimento_a.vcx
Cmd_PrVRInserimento.vcx
Fedi_ARLotto.vcx
Fedi_ARMisura.vcx
Fedi_ARStato.vcx
Fedi_DB.vcx
Fedi_PrConfigurazione.vcx
Fedi_PrReparto.vcx
Fedi_PrRisorsa.vcx
Repo_MgValorizzazioni.vcx
Repo_PrOL.vcx

5 MODIFICHE SERVER

5.1 ARCostoStandard

È ora possibile poter personalizzare la procedura di calcolo del Costo Standard. È sufficiente creare la TvF xARCostoStandard_Usr

Di seguito ne forniamo una di esempio.

Questa funzione personalizzata, per gli articoli senza distinta base, o che hanno il flag “Ignora Distinta Base” attivato, valorizza il costo standard con uno dei seguenti valori:

1. Costo Ultimo, se esiste;
2. Costo del Listino associato al Fornitore Standard (in caso di listini a scaglione, viene considerato il prezzo dello scaglione corrispondente al Lotto Minimo di riordino dell’articolo);
3. Costo Standard dell’articolo

Per gli articoli con distinta base, viene considerato direttamente il Costo Standard salvato nella scheda Articolo.

```

Create Function [dbo].[xARCostoStandard_Usr](@DataRif DateTime = Null)
Returns @RetVal Table (Cd_AR Varchar(20), ValoreE Numeric(18, 8))
As
Begin

    Insert Into @RetVal (Cd_AR, ValoreE)
    Select
        AR.Cd_AR,
        Case When DB.Cd_AR Is Null And AR.MRPIgnoraDistinta = 1
            Then Coalesce(C.Costo, -- 1 Costo Ultimo
                Case When T.Ascaglioni = 0 Then T.Prezzo * dbo.afn_PercStrVal(T.Sconto, 1) -- 2 Listino Fornitore (con-
                    siderando listini a scaglioni.... per qta di scaglione prendo come riferimento il LottoMinimo)
                    When T.Ascaglioni = 1 Then dbo.afn_GetLSScaglionePrezzo(T.Id_LSArticolo, AR.LottoMinimo) End,
                AR.CostStandard) -- 3 Costo Standard
            Else AR.CostStandard End
    From
        AR
    Left Join DB
        On DB.Cd_AR = AR.Cd_AR

    Left Join ARCostoItem C On C.Cd_AR = AR.Cd_AR And C.TipoCosto = 'U' and C.Cd_MGEesercizio = dbo.afn_MGEesercizio(@DataRif)

    Left Join ArCodCF
        On ARCodCF.Cd_AR = AR.Cd_AR And ARCodCF.FornitorePreferenziale = 1
    Left Join CF
        On CF.Cd_CF = ARCodCF.Cd_CF
    Left Join LSRevisione R On R.Cd_LS = CF.Cd_LS_1 and R.Id_LSRevisione = dbo.afn_GetLSRevisione(CF.Cd_LS_1, GetDate())
    Left Join LSArticolo T On T.Cd_AR = AR.Cd_AR and T.Id_LSRevisione = R.Id_LSRevisione

    -- Canello recordo con ValoreE vuoto
    Delete From @RetVal Where IsNull(ValoreE, 0) = 0

Return
End

```

5.2 MODIFICHE ALLA PRODUZIONE

Per le modifiche al modulo produzione, sono stati aggiunti i seguenti oggetti:

Table

dbo.PRReparto

Column

ARMisura.DefaultARFaseMisura

ARStato.Produzione

ARStato.MessageP

ARStato.AddNoteP

DB.Attributi

PrConfigurazione.ARLottoAuto

PrRisorsa.Cd_PRReparto