

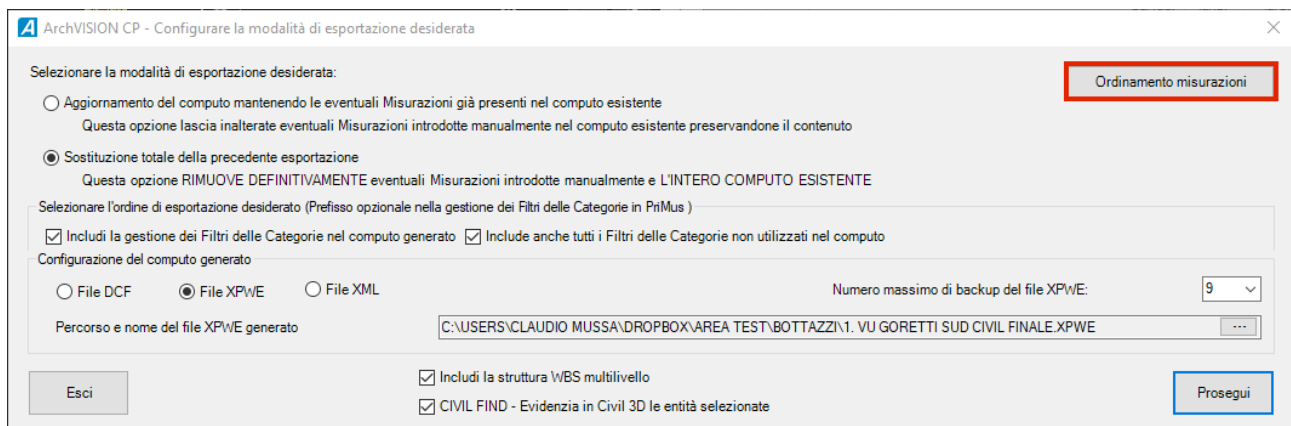
Nell'estate 2021 MCS software ha implementato sensibilmente il prodotto e la tecnologia condivisa (kernel) di tutti i suoi prodotti denominati ArchVISION e in questo PDF trova un breve elenco riepilogativo delle migliorie applicate al software ArchVISION CP 22.0 da lei utilizzato, sono tutte implementazioni spesso scaturite e frutto di graditi consigli **della clientela che ringraziamo** ed ora disponibili in quest'ultima versione del 06 settembre 2021 (build **20210906**) versione che rappresenta per MCS un **importante e significativo aggiornamento tecnologico di ArchVISION CP** e di tutti i prodotti simili ed aventi il kernel condiviso rispettivamente per Revit, AutoCAD, Office for REVIT, e Office for Civil 3D.

Indice delle caratteristiche più importanti (introdotte a partire già da inizio estate):

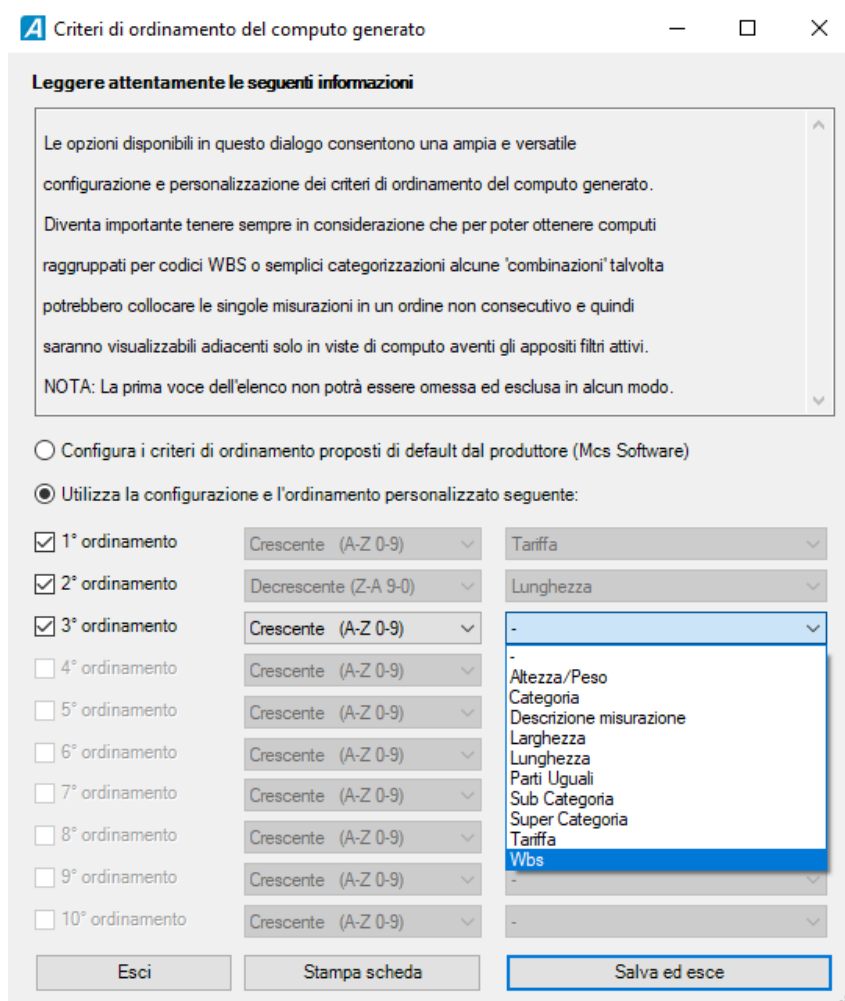
- [Criteri di ordinamento dei righi di misurazione nei computi generati](#)
- [Sincronizzazione massiva e molto versatile delle tariffe \(voci di EP\) da listini aggiornati](#)
- [Archivio delle misurazioni esistenti selezionabile in fase di configurazione di una misurazione](#)
- [Link ed istruzioni per il download e l'installazione di questo aggiornamento](#)

Breve illustrazione delle migliorie disponibili:

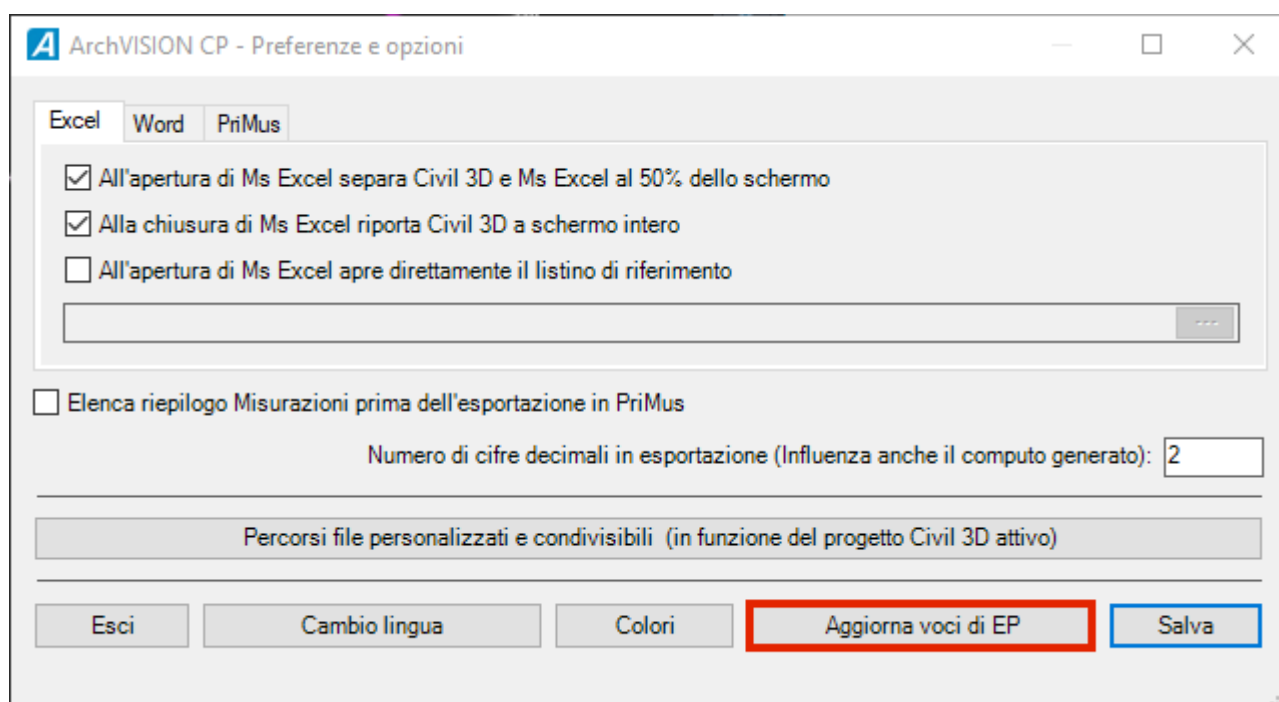
- 1) Migliorata la gestione del posizionamento delle finestre di dialogo passando da due a un solo monitor.
- 2) Migliorata la gestione delle configurazioni internazionali (Impostazioni punteggiatura) in Windows 10.
- 3) Migliorati e risolti alcuni errori ortografici e di traduzione per le restanti lingue.
- 4) Ora è consentito l'aggiornamento anche dei computi inizialmente generati informato XPWE



- 5) Durante la generazione di un computo è stata migliorata ed è ora consentita la **personalizzazione dei criteri di ordinamento** delle misurazioni elencate nei computi generati, (max 10 criteri eventualmente anche in ordine decrescente) premendo il pulsante "**Ordinamento misurazioni**" visualizzato nell'immagine precedente sarà visualizzato il dialogo preposto a tale ordinamento come l'esempio rappresentato nell'immagine seguente:



- 6) Possibilità, dal dialogo “**Opzioni e preferenze**”, di poter **sincronizzare ed aggiornare** le voci di EP a nuovi listini, potendo fare confronti tra descrizioni e prezzi e confronti con file DCF, XPWE ed XML per mezzo della nuova funzione “**Aggiorna voci di EP**”



La funzione prevede alcune opzioni rendendo l'aggiornamento delle voci di EP estremamente semplice ed immediato, il risultato della configurazione è esposto nell'immagine seguente.

Chk	Tariffa	(*) Des. sintetica attuale	Des. sintetica nuova	Des. breve attuale	Des. breve nuova	Des. estesa attuale	Des. estesa nuova	UM	Prz. attuale	Prz. nuovo
<input type="checkbox"/>	LETTO DI...	LETTO DI POSA	LETTO DI POSA	LETTO DI POSA	LETTO DI POSA	LETTO DI POSA	LETTO DI POSA	m3	21 €	25 €
<input type="checkbox"/>	REINTER...	REINTERRO	REINTERRO	REINTERRO	REINTERRO	REINTERRO	REINTERRO	m3	23 €	25 €
<input checked="" type="checkbox"/>	SCAVO	SCAVO SEZION...	SCAVO SEZIONE...	SCAVO SEZIONE...	SCAVO SEZIONE...	SCAVO SEZIONE...	SCAVO SEZIONE...	m3	18 €	20 €

Buttons: Esci, Seleziona tutto, **Aggiorna il progetto (file Rrf)**

Come da immagine precedente, al termine delle varie configurazioni possibili (Progetto, Entità, Listino e Campi) saranno elencate tutte le voci di EP del progetto corrente ma eventualmente anche di un file rrf distinto, confrontate e corrispondenti ai criteri di confronto applicati al nuovo listino analizzato.

Da questo elenco riepilogativo delle differenze riscontrate **si potranno selezionare solo voci di EP eventualmente da aggiornare.**

Nota: Trattandosi di una operazione non ripristinabile e piuttosto invasiva del file rrf sottoposto all'aggiornamento ne sarà eseguita una copia di backup.

7) A partire da questo aggiornamento sarà possibile, in fase di configurazione di una nuova misurazione poter prelevare, selezionando nel menu contestuale la voce **"Archivio misurazioni"** selezionare un criterio esistente tra tutti i **criteri archiviati** raggruppati ed elencati per la categoria corrente, per tutte le categorie o per una determinata categoria selezionata.

Nota: Alla necessità sarà anche possibile selezionare un file rrf diverso da quello corrente.

MISURAZIONI per FAMIGLIA

FAMIGLIA: Condotta

TARIFFA	DESCRIZIONE
SCAVO	SCAVO SEZIONE OBBLIG
LETTO DI POSA	LETTO DI POSA
REINTERRO	REINTERRO

Trascinare (DragDrop) una voce di EP da PriMus per co...

MISURAZIONE

Nome: Frm-EP-LETTO DI POSA

Note:

VOCE di ELENCO PREZZI

Tariffa: Sintetica Breve Estesa

LETTO DI POSA

RIGO di MISURAZIONE

Descrizione: \$\$\$Nome\$\$

Parti Uguali:

Lunghezza: \$\$\$Lunghezza\$\$

Larghezza:

H/Peso: [0,8*0,65-0,3^2*3,14/4]

Codifica WBS: Non Assegnata

Super Categorie: Nessuna

Categorie: Nessuna

Sub Categorie: Nessuna

Stampa schermo

Gestione WBS

Gestione Categorie

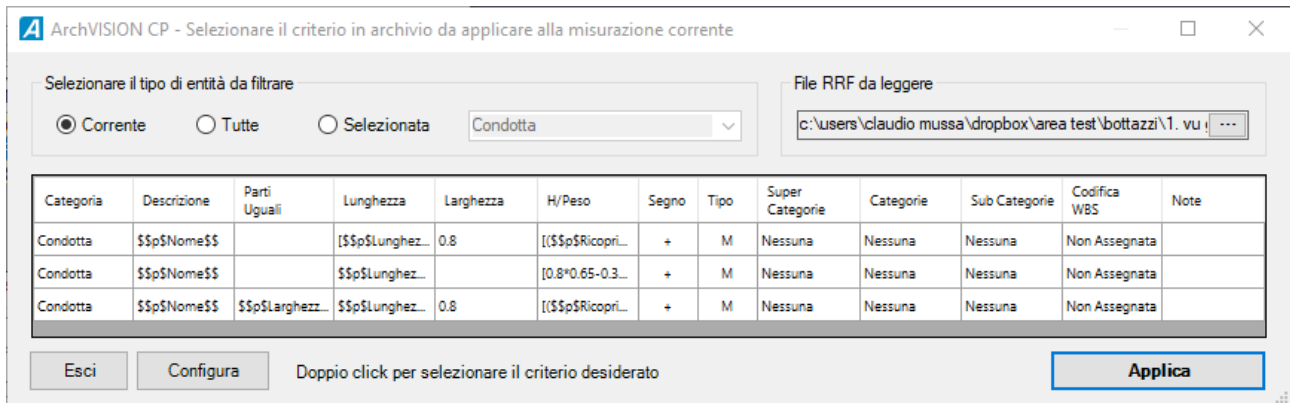
Esci

Salva

Context Menu:

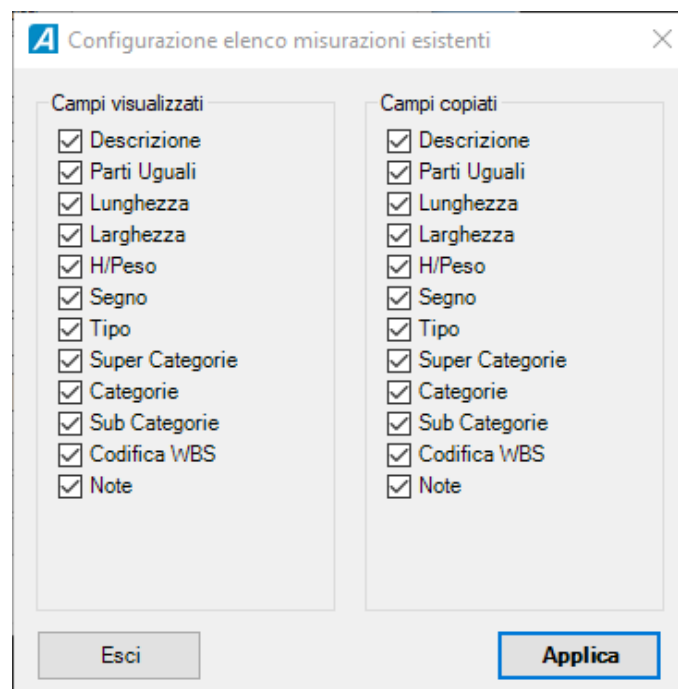
- Sommatoria Compresa @SumC 0
- Sommatoria Estesa @SumE 0
- Numero Entità @Count
- Radice Quadrata @Sqrt 0
- Identificativo ENTITA' \$IdEn\$
- Tipologia ENTITA' \$NTip\$
- Nome Famiglia ENTITA' \$NomeFam\$
- Nome MISURAZIONE \$NmMs\$
- Nota MISURAZIONE \$NtMs\$
- Archivio misurazioni**
- Parametri Civil 3D
- Colore entità \$Colore\$
- Layer entità \$Layer\$
- Tipo di linea \$TipoDiLinea\$
- Scala tipo di linea \$ScalaTipoDiLinea\$
- Spessore di linea \$SpessoreDiLinea\$
- Trasparenza \$Trasparenza\$
- Collegamento Ipertestuale \$Collegamento\$
- Spessore \$Sp\$

L'immagine seguente illustra un esempio con un elenco indicativo e comunque configurabile nella quantità di colonne in esso visualizzabili in cui sono configurabili anche quali parametri copiare nel dialogo misurazioni.



Questa funzione consentirà, in particolare in presenza di **criteri di computazione complessi**, organizzati con specifiche categorizzazioni, codifiche WBS o intere formule di **poter riutilizzare i criteri con un click**, i criteri selezionati saranno copiati nel dialogo misurazioni **incrementando sensibilmente i tempi richiesti per la sua configurazione**, e riducendo possibili errori di battitura in particole in presenza di formule complesse e distribuite in più campi.

L'immagine seguente illustra la configurazione dell'aspetto dell'elenco e dei **parametri visualizzati e copiati**.



Se tutte queste migliorie o anche solo parte di esse possono esserle di aiuto nella sua professione le consiglio di installare quest'ultima versione scaricandola dal link sottostante.

http://www.mcs-software.it/download/ArchVISION_CP/Exe/ArchVISION_CP_22.0.zip

Qualora il link non dovesse funzionare e il download non dovesse avviarsi consiglio di selezionare il collegamento, premere il tasto destro del mouse e selezionare "Copia collegamento ipertestuale" infine aprire una nuova pagina internet ed incollare il collegamento nella casella degli indirizzi, premendo invio il download dovrebbe partire.

Importante: Al primo avvio in realtà sarà rimossa la versione attuale, si dovrà riavviare l'installazione una seconda volta per installare effettivamente questa nuova versione.

Confidando di aver fatto cosa gradita porgo i più cordiali saluti, Claudio Mussa. (335 78.050.98)

MCS
SOFTWARE

AUTODESK
Authorized Developer



MCS Software

socio ASSOBIM

Via Reiss Romoli, 148 - 10148 Torino (TO) - Italia

Tel. [+39 011 450.04.32](tel:+390114500432)

Fax +39 011 274.78.34

www.mcs-software.it