



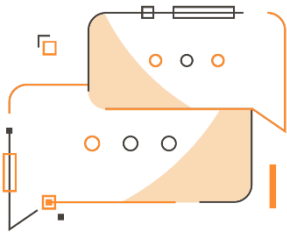
Inventory Valuation and Costing (IVC)

implementare "scenari" di valorizzazione dell'inventario, utilizzando diverse configurazioni di costing in Microsoft Dynamics 365 Business Central

Inventory Valuation and Costing (IVC)

App per Microsoft Dynamics 365 Business Central

La app Inventory Valuation and Costing (IVC) di EOS Solutions consente di implementare scenari di valorizzazione dell'inventario, utilizzando le diverse configurazioni di costing presenti in Microsoft Dynamics 365 Business Central.



Vuoi valorizzare i dati di inventario implementando scenari diversi e differenti configurazioni di costing? Desideri calcolare il costo futuro degli articoli di produzione simulando incrementi di costo delle materie prime e/o dei costi orari delle aree di produzione?

Come funziona

Inventory Valuation and Costing (IVC) per Business Central consente di implementare scenari di valorizzazione dell'inventario, utilizzando le diverse configurazioni di costing.

Alcune funzionalità supportate:

- Possibilità di implementare scenari di valorizzazione dell'inventario utilizzando differenti configurazioni di costing.

Guida Rapida

I primi step per essere subito operativi:

1. Effettuare il Setup costi articolo (IVC)
2. Creare i Periodi costi articoli
3. Archiviare i dati / Calcolare i dati consuntivi





- Gestione dei costi accessori di acquisto e di eventuali costi aggiuntivi finalizzata alla valorizzazione "full costing".
- Storicizzazione in archivio parallelo di tutte le anagrafiche coinvolte nel calcolo: articoli, distinte basi, cicli di produzione, aree di produzione, centri di lavoro, etc.
- Scomposizione del costo nelle differenti componenti: materiali, capacità (lavorazioni interne), lavorazioni esterne.
- Calcolo del WIP di produzione.

Inventory Valuation and Costing (IVC) – SOMMARIO

Premere ALT + Q e digitare "IVC" per vedere un elenco delle funzionalità coinvolte:





Lista Setup costi articolo (IVC)

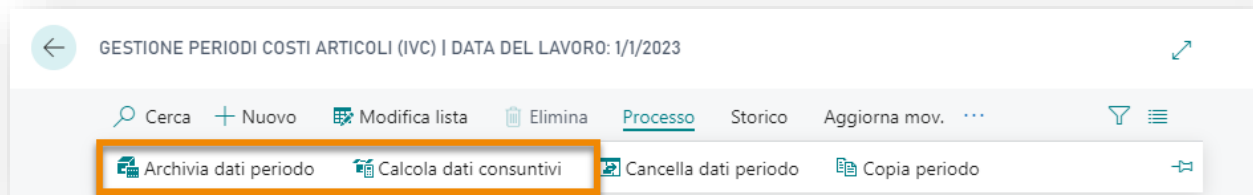
Aprire la Lista setup costi articolo (IVC) nella quale, per ogni scenario di setup, è necessario impostare i parametri per il calcolo degli articoli di acquisto, produzione ed assemblaggio costi.

- Calcolo del costo di produzione;
- Calcolo costi capacità;
- Valutazione articoli acquistati e prodotti;
- Metodo calcolo costo medio ponderato, etc.

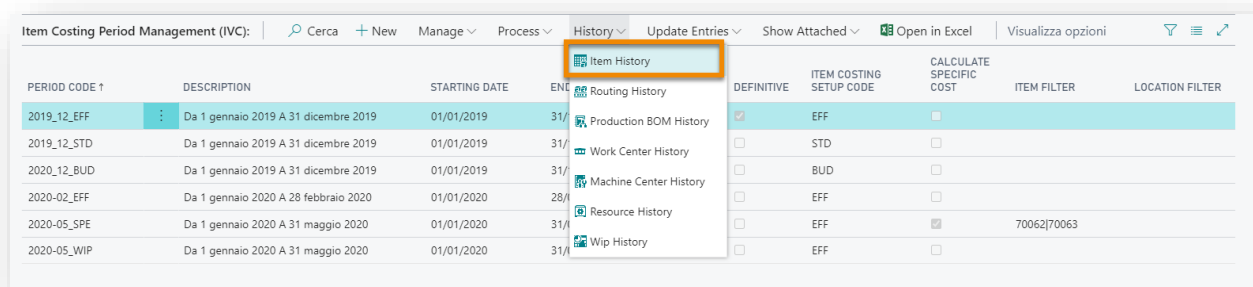
Gestione periodi costi articoli (IVC)

Questa page consente di calcolare i vari tipi di costo degli articoli in magazzino per i periodi di riferimento, determinando il valore fiscale del magazzino per ciascun periodo.

Le principali funzioni del modulo sono:



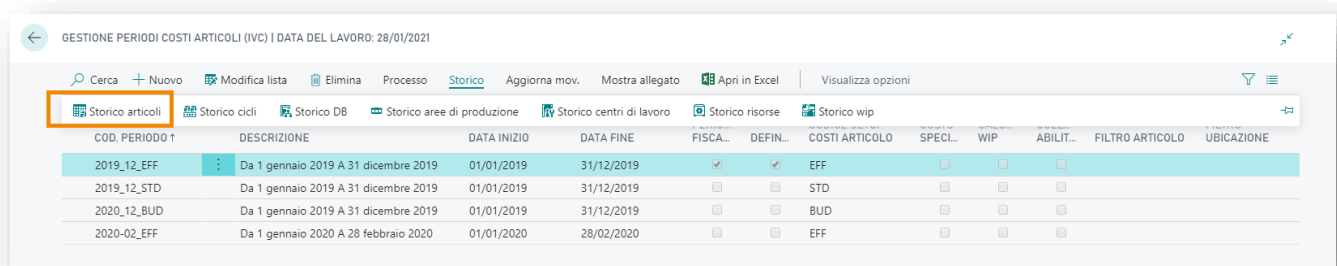
Azione	Descrizione
Archivia dati periodo	Per generare una versione locale delle anagrafiche articoli, che includono ora anche i campi per il calcolo dei vari tipi di costo ad essi associati. È una modalità di calcolo dei costi che avviene in "parallelo" allo standard. Le modalità di calcolo dei costi sono definite nel setup come illustrato in precedenza
Calcola dati consuntivi	Per calcolare i costi per i dati precedentemente "storicizzati"



PERIOD CODE ↑	DESCRIPTION	STARTING DATE	END DATE	DEFINITIVE	ITEM COSTING SETUP CODE	CALCULATE SPECIFIC COST	ITEM FILTER	LOCATION FILTER
2019_12_EFF	Da 1 gennaio 2019 A 31 dicembre 2019	01/01/2019	31/12/2019	<input checked="" type="checkbox"/>	EFF	<input type="checkbox"/>		
2019_12_STD	Da 1 gennaio 2019 A 31 dicembre 2019	01/01/2019	31/12/2019	<input type="checkbox"/>	STD	<input type="checkbox"/>		
2020_12_BUD	Da 1 gennaio 2019 A 31 dicembre 2019	01/01/2019	31/12/2019	<input type="checkbox"/>	BUD	<input type="checkbox"/>		
2020-02_EFF	Da 1 gennaio 2020 A 28 febbraio 2020	01/01/2020	28/02/2020	<input type="checkbox"/>	EFF	<input type="checkbox"/>		
2020-05_SPE	Da 1 gennaio 2020 A 31 maggio 2020	01/01/2020	31/05/2020	<input type="checkbox"/>	EFF	<input checked="" type="checkbox"/>	70062 70063	
2020-05_WIP	Da 1 gennaio 2020 A 31 maggio 2020	01/01/2020	31/05/2020	<input type="checkbox"/>	EFF	<input type="checkbox"/>		

Il costo standard non viene calcolato dal costing, ma viene ereditato quello presente in anagrafica Articolo.

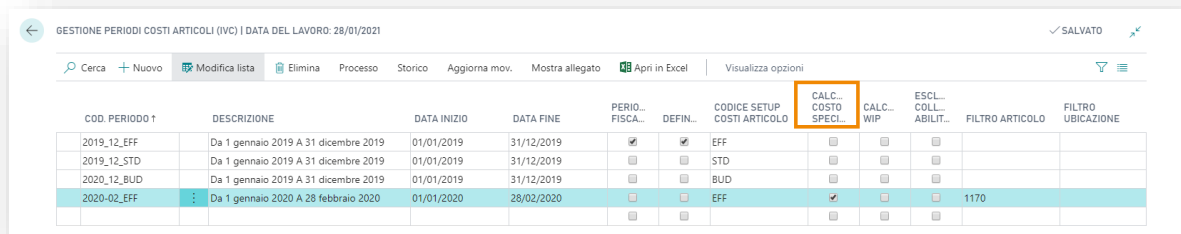
Dopo l'esecuzione del calcolo, cliccando su Storico->Storico articoli, è possibile consultare le varie tipologie di costo calcolate per il singolo articolo:



COD. PERIODO ↑	DESCRIZIONE	DATA INIZIO	DATA FINE	FISCA...	DEFIN...	COSTI ARTICOLO	SPECL...	WIP	ABILIT...	FILTRO ARTICOLO	UBICAZIONE
2019_12_EFF	Da 1 gennaio 2019 A 31 dicembre 2019	01/01/2019	31/12/2019	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	EFF	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2019_12_STD	Da 1 gennaio 2019 A 31 dicembre 2019	01/01/2019	31/12/2019	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	STD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2020_12_BUD	Da 1 gennaio 2019 A 31 dicembre 2019	01/01/2019	31/12/2019	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	BUD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2020-02_EFF	Da 1 gennaio 2020 A 28 febbraio 2020	01/01/2020	28/02/2020	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	EFF	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Gestione costi specifici

Per il periodo oggetto di calcolo occorre impostare il flag "Calcola costi specifici":



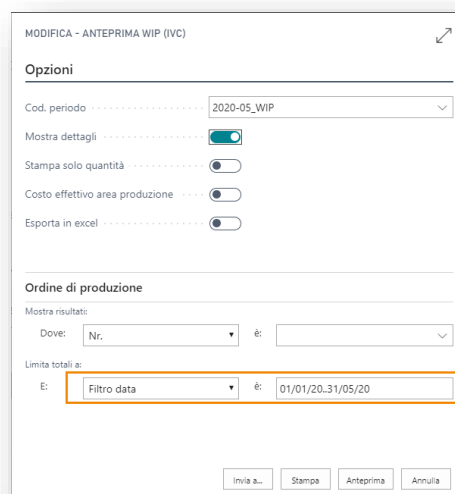
COD. PERIODO	DESCRIZIONE	DATA INIZIO	DATA FINE	PERIO... FISCA...	DEFIN...	CODICE SETUP COSTI ARTICOLO	CALC. COSTO SPECI.	CALC. WIP	ESCL. COLL. ABILIT.	FILTRO ARTICOLO	FILTRO UBICAZIONE
2019_12_EFF	Da 1 gennaio 2019 A 31 dicembre 2019	01/01/2019	31/12/2019	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	EFF	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2019_12_STD	Da 1 gennaio 2019 A 31 dicembre 2019	01/01/2019	31/12/2019	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	STD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2020_12_BUD	Da 1 gennaio 2019 A 31 dicembre 2019	01/01/2019	31/12/2019	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	BUD	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2020-02_EFF	Da 1 gennaio 2020 A 28 febbraio 2020	01/01/2020	28/02/2020	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	EFF	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1170	

Gli effetti del calcolo sono:

Se nel "Setup costi articoli" il campo "Calcolo costi articoli" presenta il valore "Giacenza": nel campo Costo medio e Costo medio ponderato della elaborazione periodi sono riportati i costi medi per lotto/seriale/variante calcolati come costi medi ponderati in base alla quantità di ogni singolo lotto/seriale/variante sul totale giacenza finale.

Storico wip (IVC)

Setup: per effettuare il calcolo del WIP è necessario attivare il flag "Calcola WIP periodo" per il periodo oggetto di elaborazione:



MODIFICA - ANTEPRIMA WIP (IVC)

Opzioni

Cod. periodo 2020-05_WIP

Mostra dettagli

Stampa solo quantità

Costo effettivo area produzione

Esporta in excel

Ordine di produzione

Mostra risultati:

Dove: Nr. è:

Limita totali a:

È: **Filtro data** è: 01/01/20..31/05/20

Invia a... Stampa Anteprima Annulla

Esempio di stampa:

Anteprima wip (IVC)

Codice Periodo: 2020-05_WIP
Filtro: Filtro data: 01/01/20..31/05/20

Data stampa: 13/05/2020
Utente: _____
Pagina: 1

Nr. ordine produzione	Nr. articolo	Descrizione	Quantità	Qta prodotta	UM	Fascia	Dim. Lotto	Div	Data Ultimo Mov.
101025	1001	Cicloturismo		10	0,00	PZ	10,00		28/01/2021

Nr. articolo	Descrizione	Quantità per	UDM	Quantità	Quantità consumo	Qta residua	Costo totale	Costo materiale	Costo materiale conto lavoro	Costo ciclo
1100	Ruota anteriore	1	PZ	0,00	10,00	5,00	648,87	648,87	0,00	0,00
1200	Ruota posteriore	1	PZ	0,00	10,00	5,00	848,41	828,61	0,00	0,00
1300	Asse catena	1	PZ	0,00	10,00	5,00	85,79	85,79	0,00	0,00
						15,00	1.382,87	1.241,07	0,00	0,00

Nr. operazione	Nr. area produzione	Nome	Costo unit. setup	Costo unitario lavorazione	Lot (Std)	Tempo di setup unit.	Tempo lavorazione unit.	Quantità wip	Tempo di setup calcolato	Tempo lavorazione calcolato	Costo totale	Costo conto lavoro	Costo ciclo	
10	100	Montaggio ruota	1,20	1,20	10,00	110,00	12,00	10	110	120	891,00	0,00	891,00	
											891,00	0,00	891,00	
											2.253,87	1.241,07	0,00	891,00

Attiva una Sottoscrizione

Le funzionalità della app Inventory Valuation and Costing per Microsoft Dynamics 365 Business Central richiedono una sottoscrizione.

Tale sottoscrizione si può attivare dalla page Pannello di controllo sottoscrizioni oppure direttamente dai messaggi di notifica che il sistema propone, cliccando sul link che consente di avviare il wizard delle sottoscrizioni.

Contattaci per ogni dubbio o richiesta di informazione:

www.eos-solutions.it/en/contact-support.html



www.eos-solutions.it