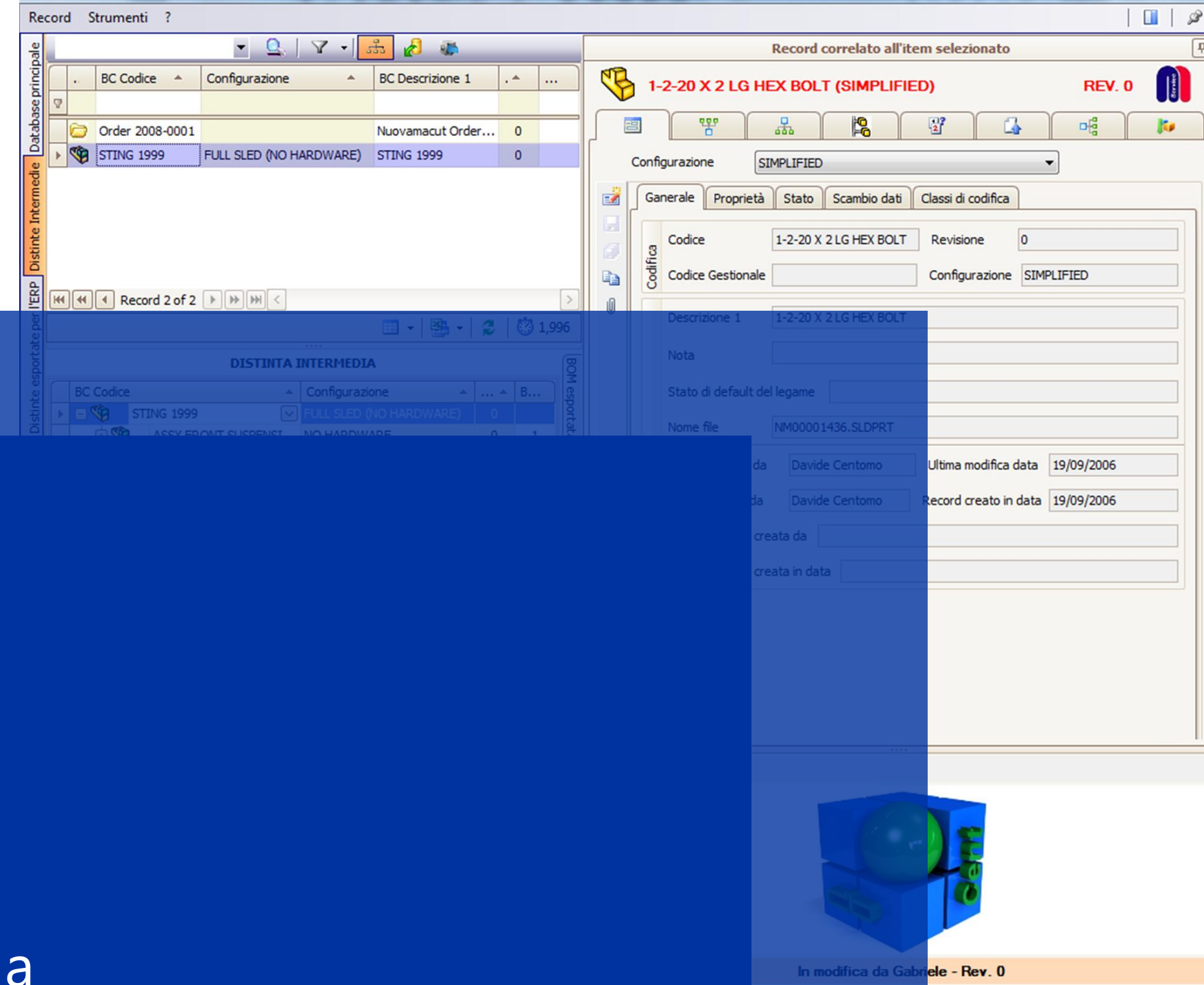


Nuovamacut

bechtle plm

DBCent

Il PDM ideale per coloro che sono alla ricerca della soluzione più semplice per la gestione del dato CAD.



DBCent

Tutte le aziende hanno l'esigenza di dover gestire il dato CAD.

Grazie alle sue funzionalità DBCent può essere **un'ottima soluzione** per stabilire **regole**, o più semplicemente, consolidare quelle esistenti e **mettere ordine nell'archivio dei dati**.

Cos'è DBCent

DBCent è una soluzione Nuovamacut pensata per tutte le aziende che vogliono:

- **gestire** file e documenti prodotti dall'ufficio tecnico e da altri reparti aziendali
- **organizzare** i dati in modo strutturato
- **rendere disponibili** le informazioni a chiunque ne abbia necessità

Punti chiave

ORDINE

Lavorando su database SQL, DBCent garantisce funzionalità di archiviazione dei dati strutturate e consistenti

REGOLE

La capacità di poter creare regole di archiviazione e di codifica rende DBCent la soluzione più adatta a coprire facilmente qualsiasi esigenza

SEMPLICITÀ

L'interfaccia particolarmente semplice ed essenziale, ne permette l'utilizzo con un'istruzione minima abbattendo i costi di avvio

SUBITO OPERATIVI

Nato da suggerimenti dei clienti, DBCent risponde alle esigenze di ogni progettista senza il bisogno di particolari personalizzazioni

Le 10 funzionalità principali

1 - VERTICALE PER SOLIDWORKS

DBCent è stato studiato e progettato per essere perfettamente integrato in SolidWorks.

È in grado di ricavare e gestire tutte le relazioni padre-figlio esistenti tra file di parte (comprese le parti derivate, le parti multicorpo e le funzioni di libreria), di assieme e di disegno.

È in grado inoltre di gestire le configurazioni dei componenti e i singoli fogli delle tavole come record distinti.

Le 10 funzionalità principali

2 - ACCESSO SICURO AI DATI

La sicurezza dei dati è un argomento di massima priorità per ogni azienda.

La capacità di preservare e rendere sicuro il know-how aziendale aumenta col passare del tempo e al crescere della dimensione del proprio archivio.

DBCent è in grado di alzare il livello di protezione dei dati

- regolando in modo strutturato la possibilità di accedere ai dati,
- vietando l'accesso diretto all'archivio agli utenti non autorizzati,
- delegando l'accesso all'archivio esclusivamente ai propri client (integrati a SolidWorks o Standalone).

Le 10 funzionalità principali

3 - GESTIONE DEGLI UTENTI

La capacità di gestire un grande flusso di informazioni porta con sé la necessità di differenziare la possibilità di accedere all'archivio in modo regolamentato.

Agendo su semplici opzioni è possibile differenziare profondamente il comportamento di DBCent in funzione dell'utente, discriminando la possibilità di ricercare, visualizzare e modificare i documenti in funzione del ruolo dell'utente che tenta di accedervi.

Le 10 funzionalità principali

4 - RICERCHE FLESSIBILI

La capacità di trovare velocemente una informazione è di fondamentale importanza durante il lavoro quotidiano di un progettista.

DBCent permette di cercare e trovare velocemente i documenti al momento del bisogno.

Grazie a filtri estremamente flessibili e alla possibilità di esplorare le relazioni esistenti tra i files archiviati è possibile consultare l'archivio in modo rapido e preciso con pochissimi click.

Le 10 funzionalità principali

5 - GESTIONE DELLE REVISIONI

Gestire i cicli di revisione è una esigenza di primaria importanza per gestire l'avanzamento di un progetto, perché permette di conservare tutte le modifiche apportate storicizzando tutte le informazioni relative al processo.

DBCent consente di eseguire cicli di revisione sui file CAD, documenti e intere cartelle di lavoro.

Oltre al classico ciclo di revisione dei file CAD (check-in, check-out, approvato, obsoleto), è disponibile un altro ciclo semplificato e studiato appositamente per rispondere alle esigenze più semplici di aziende meno strutturate.

È possibile inoltre associare differenti cicli di revisione in funzione della tipologia di record da gestire.

Le 10 funzionalità principali

6 - CODIFICA AUTOMATICA

La capacità di creare un codice univoco secondo regole personalizzabili a seconda di specifiche esigenze è strategica per chi poi deve ricercare informazioni e reperire documenti.

DBCent è in grado di codificare automaticamente i documenti secondo le regole vigenti in azienda evitando operazioni manuali, rischi di errore e perdite di tempo.

La codifica automatica si basa sulla classificazione dei componenti creati e le regole che gestiscono la classificazione sono personalizzabili in modo rapido per consentire l'archiviazione strutturata di tutte le informazioni agevolando le future ricerche dei documenti.

Le 10 funzionalità principali

7- AZIONI PERSONALIZZABILI

L'ottimizzazione dei processi si basa principalmente sul poter automatizzare le operazioni ripetitive e a basso valore aggiunto, liberando tempo prezioso per l'utente.

DBCent è strutturato principalmente sui concetti di "evento" ed "azione". All'avvenire di un evento (check-in, approvazione, salvataggio, etc...) è possibile associare l'esecuzione di una o più azioni specifiche (esportazione, aggiornamento metadati, invio mail, etc...).

Le azioni sono uno strumento di personalizzazione molto potente, perché tramite l'impostazione di semplici opzioni è possibile automatizzare e rendere sicure molte operazioni ripetitive spesso causa di perdite di tempo ed errori.

Le 10 funzionalità principali

8 - STAMPA AUTOMATICA

La gestione delle stampe è spesso una spina nel fianco di ogni progettista, perché a seconda della dimensione del foglio è necessario impostare la stampante corretta con le relative impostazioni. È quindi un processo manuale e oneroso in termini di tempo.

DBCent consente di automatizzare completamente il processo di stampa dei disegni. In particolare è possibile:

- smistare l'invio alla stampante corretta in funzione del formato del disegno
- inserire in automatico watermark su disegni e PDF
- inserire in automatico qualsiasi tipo di informazione sulle tavole (nome commessa, numero di componenti da produrre, etc..) che solitamente sono frutto di un lungo lavoro manuale.

Le 10 funzionalità principali

9 - GESTIONE DELLE DISTINTE

(solo vers. Enterprise)

In ufficio tecnico, una delle principali difficoltà è armonizzare la progettazione CAD con le reali esigenze costruttive. Questo porta spesso a forzare l'assemblaggio dei componenti in modo innaturale, pur di ottenere distinte corrette in funzione dei diversi utilizzi.

DBCent risolve questo problema separando l'ambiente CAD dalla successiva rielaborazione delle distinte.

Il "modulo distinte" consente di realizzare differenti distinte associate ad uno stesso assieme e di rielaborarle a seconda di specifiche esigenze. Ciascuna distinta prodotta rimarrà comunque sempre associata alla distinta tecnica di partenza generata dal CAD, in modo da garantire sempre il corretto aggiornamento in caso di modifica o revisione del progetto.

Le distinte prodotte e rielaborate possono anche essere esportate verso il gestionale aziendale.

Le 10 funzionalità principali

10 - COLLABORAZIONE TRA AZIENDE

La collaborazione con fornitori o studi tecnici esterni all'azienda porta spesso ad avere problemi di gestione e di sincronizzazione dei dati condivisi.

In questi tipi di scenario, DBCent favorisce la collaborazione tra enti gestendo la proprietà dei record e garantendo la modifica controllata dei dati distribuiti in più aziende.

Lo scambio dati più fluido e la sincronizzazione regolamentata degli stessi, rendono la collaborazione trasparente e consentono di abbattere costi ed errori tipici di un processo manuale.

Tipi di Licenze

DBCent è disponibile in due versioni: **Standard ed Enterprise**

Entrambe le versioni possono essere utilizzate con l'**interfaccia integrata in SolidWorks** oppure con l'**interfaccia Standalone**

In ogni caso, tutte le **licenze sono esclusivamente di tipo flottante**, in modo da poter **ottimizzare il numero delle Standalone** in funzione dell'utilizzo degli utenti nel maggior numero di reparti aziendali.

Contattaci

Saremo lieti di darti più informazioni

Nuovamacut | **bechtle plm**

 Via Trattati Comunitari Europei 1957 2007, 5
40127, Bologna (BO)

 + 39 051 6034801

 info@nuovamacut.it