



DIGITAL Lake

Per Progettazione ed Ingegneria

In un unico ambiente collaborativo presenta le informazioni relative a commesse e prodotti, ottimizzando i processi trasversali tra i dipartimenti e comprimendo il lead time tra l'ordine e la consegna.

3D App Open Square Digital Lake per Progettazione e Ingegneria è la suite modulare, in cloud e on premises, composta da un insieme di applicazioni che raccolgono e distribuiscono in modo efficace tutte le informazioni relative all'engineering, dalla progettazione alla consegna.



3DConnect DL

Connetti e integra le applicazioni PLM, ERP e i software nella tua azienda configurando regole e condizioni.



3DView DL

Visualizza le anteprime dei file CAD e naviga il dato tecnico a 360° per una collaborazione diretta sui modelli 3D e sui disegni 2D.



3DChat DL

Collabora sui file CAD con gli altri utenti attraverso strumenti di messaggistica immediata.

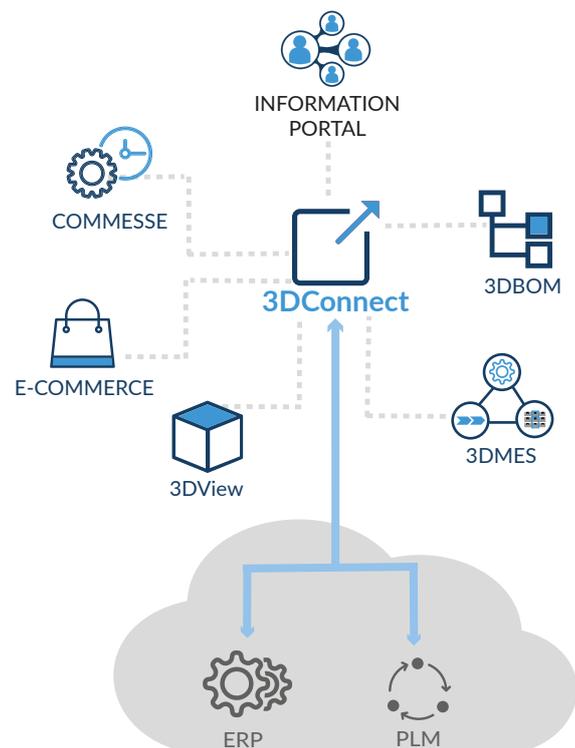
Dalla progettazione alla vendita con le 3DApp integrate alla piattaforma

Sincronizza automaticamente le informazioni provenienti dalle applicazioni in uso in ufficio tecnico con altri applicativi dipartimentali o esterni per una coerenza del dato.

Gestisce commesse e progetti attraverso gli spazi di lavoro di **Information Portal** favorendo la cooperazione e la condivisione delle informazioni in sicurezza.

Permette di salvaguardare applicazioni legacy presenti in azienda e di integrarle alle soluzioni **Digital Lake** attraverso **3D Connect**, al fine di eliminare gli errori e la ridondanza dei dati.

L'elevata configurabilità permette all'utente di strutturare autonomamente il proprio strumento (no code/low code).

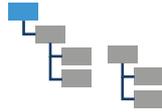


Key Points



Gestione Distinta

Gestione delle configurazioni di distinta base (BOM).
Gestione della data di validità o revisione della distinta.



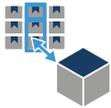
Omogeneità Distinte

Confronto automatico tra distinta PLM e ERP con ricerca delle differenze prima dell'invio al sistema ERP per garantire il controllo delle revisioni.



Documenti Condivisi

Esportazione di file CAD da PLM direttamente in Open Square Spaces per renderli disponibili agli altri utenti nel relativo spazio di commessa.



Materia prima Articoli

Gestione della materia prima associata ad una parte 3D.



Ruoli e Regole

Creazione di regole di scrittura e modifica delle informazioni dell'anagrafica articolo.
Definizione priorità di scrittura o aggiornamento di un attributo.



Spazi di commessa

Generazione automatica di spazi di commessa da comando ERP/PLM all'interno del quale cooperare con gli altri utenti.



Esportazione file

Esporta qualsiasi tipo di file CAD automaticamente scegliendo il formato di conversione tra i più diffusi e indicando lo spazio di lavoro di destinazione.



Dall'ufficio tecnico al cliente

Le informazioni dell'engineering vengono sincronizzate dall'ufficio tecnico fino al cliente nel portale e-commerce per avere sempre il dato corretto e puntuale tra i diversi applicativi.

I benefici



Raccolta e Distribuzione



Multilivello



Collaborazione strutturata e destrutturata



Data Integration

