

Per un catalogo a regola d'arte.

PROGETTATO PER OFFRIRE :

- Dati organizzati in un database relazionale
- Sviluppo tabellare del catalogo, su tabelle già ingegnerizzate
- Import dei dati da gestionale
- Definizione delle lavorazioni

- Manutenzione avanzata con comandi dedicati per l'inserimento e la visualizzazione rapida dei dati per gruppi di articoli
- Funzioni di verifica dei dati
- Gestione semplificata degli articoli speciali (ad esempio fuori-squadro, top, mansardati, etc.)
- Configurazione delle stampe

Il catalogo in ADA è la versione informatica del listino tecnico di vendita, integrato con tutti i dati necessari alla produzione e all'uso con ADA Robot, ADA Designer e ADA BE.

COMPORTAMENTO GUIDATO DAI DATI

ADA Catalog permette in modo semplice e veloce la **costruzione e manutenzione** del catalogo da parte del Cliente, anche senza particolari competenze informatiche. Mediante l'inserimento dei propri **dati in tabelle già ingegnerizzate**, è possibile sfruttare appieno il motore di ADA e mantenere al contempo i dati strutturati, efficienti e interrogabili con strumenti standard.

I dati inseriti determinano i comportamenti degli elementi: dal **posizionamento automatico** ed intelligente di un articolo rispetto ad un altro, alla **gestione di elementi speciali** come, per esempio, le basi e i pensili angolari, piani top, zoccoli, gole, etc..

Le geometrie degli elementi vengono definite in maniera **neutra** e configurate dai dati per determinare come cambiano i **colori e le forme in base alle varianti** applicate.

È possibile inserire i prezzi e configurare i meccanismi di calcolo in modo avanzato, come la gestione delle fasce di prezzo e la generazione automatica delle maggiorazioni sugli articoli mediante un codice di maggiorazione.

QUICK DESIGN

ADA Catalog consente di configurare la tecnologia **Quick Design**, permettendo così ad ADA Designer e ADA Robot di **suggerire gli elementi** migliori in quel particolare contesto di progetto, di **cambiare direttamente dall'editor** colore, dimensione e caratteristiche dell'articolo o controllare eventuali errori progettuali in tempo reale.

DISTINTE DEGLI ELEMENTI

ADA Catalog permette di specificare gli elementi di distinta che devono essere presenti solo in alcune condizioni, legate alle varianti: in questo modo si riduce il numero di codici necessari e si producono distinte più compatte. Supporta anche distinte dinamiche con regole più complesse, legate a varianti e parametri, tramite la configurazione di elementi virtuali. Gli elementi virtuali consentono di gestire anche i casi più elaborati in termini di numero articoli e/o modalità costruttive.

PRODUZIONE

Una volta definite le regole di produzione specifiche del Cliente per ognuno degli articoli del listino, è possibile ottenere gli automatismi per l'inserimento e le lavorazioni da eseguire sui suoi componenti, oltre alle relative stampe tecniche per la produzione configurate secondo le esigenze del Cliente.

INTEGRAZIONE

Si integra con ADA GeDI per importare in automatico i dati già presenti a gestionale e ridurre, quindi, sia il tempo necessario che gli errori.

Si integra con ADA Robot per visualizzare e provare in tempo reale gli elementi ed il comportamento, e **semplificare la manutenzione**. Gli strumenti di manutenzione già presenti in ADA Catalog vengono ulteriormente estesi con la parte grafica.

Si integra con il CAD 2D DraftUP per definire particolari geometrie di lavorazione e con DraftUP CAM per i relativi dati tecnici di produzione.



Tutti i marchi citati in questa documentazione sono di proprietà dei rispettivi proprietari.

ESTENDIBILE CON I MODULI:

GESTIONE AVANZATA DEI PREZZI

Permette la gestione delle maggiorazioni per variante tramite gruppi di valori; è possibile cioè assegnare ogni valore variante ad un (solo) gruppo e specificare il prezzo a livello di gruppo, senza quindi la necessità di specificarlo per ogni valore variante.

Permette inoltre la gestione del prezzo imposto a livello di assemblato con calcolo automatico della variazione del prezzo a seguito della modifica della distinta.

GESTIONE AVANZATA DEI COLORI AL CAMPIONE

Permette di gestire i colori al campione sulle varianti sia dal punto di vista anagrafico che dal punto di vista grafico, con una riduzione del numero di informazioni da inserire a catalogo e quindi con una maggior semplicità di gestione dello stesso.

Le caratteristiche principali sono:

- La presenza di un'unica variante per i colori al campione di tutto il catalogo, indipendentemente dalla variante di partenza (colore fusto, colore anta, colore cassetto, ecc.).
- La certezza della correttezza del codice del colore al campione scelto, data dalla tabellizzazione dei possibili valori che possono essere selezionati e dall'impostazione grafica della tinta corrispondente sugli elementi.

GESTIONE IMMAGINI DEGLI ELEMENTI

Permette di generare in automatico le immagini degli articoli configurati e colorati secondo le impostazioni delle varianti a modello. È possibile specificare per ogni articolo le varianti non presenti a modello (ad esempio la posizione della maniglia).

Le immagini possono essere salvate in formato raster o vettoriale, con il nome del file indicato a catalogo per ogni articolo.

È possibile impostare la qualità dell'immagine a RealTime oppure Fotorealistico.

È possibile filtrare gli elementi di cui generare le immagini selezionandoli da gruppi di elementi definiti a catalogo.

GESTIONE LAVORAZIONI

Permette di definire l'anagrafica delle lavorazioni (di foratura, di taglio, di incastro, di scanso, di smusso, ecc.), e di specificare le regole e le condizioni per cui un elemento subisce o genera una lavorazione.

Inoltre, permette di programmare l'esplosione delle macro-lavorazioni (ad esempio una macro di foratura per basette viene trasformata, nella sequenza dei fori singoli da eseguire sul fianco).

GESTIONE LISTINI (PREZZI)

Con questo modulo si possono generare i prezzi necessari alla creazione del listino tecnico di vendita.

È possibile specificare le colonne prezzo da generare partendo da configurazioni di varianti, e la generazione può essere dettagliata per articolo singolo o per interi gruppi.

Il risultato è disponibile in un formato facilmente utilizzabile dai programmi di impaginazione utilizzati dalle tipografie e dai software gestionali utilizzati dai rivenditori.

ADA Catalog DISTRIBUZIONI CLOUD

Distribuzione in tempo reale, mediante la "pubblicazione" nel Cloud, del catalogo aziendale aggiornato, per il successivo aggiornamento da parte dei Clienti autorizzati. L'aggiornamento dei dati è ottimizzato perché vengono scaricati solo i file modificati rispetto alla versione precedente.

I dati sono mantenuti nella piattaforma cloud Microsoft Windows Azure, con le garanzie di accesso, sicurezza e disponibilità dei dati fornite da Microsoft. Tutti i dati vengono scambiati tramite token di validazione temporanei secondo le specifiche del Cloud Microsoft.



Tutti i marchi citati in questa documentazione sono di proprietà dei rispettivi proprietari.