

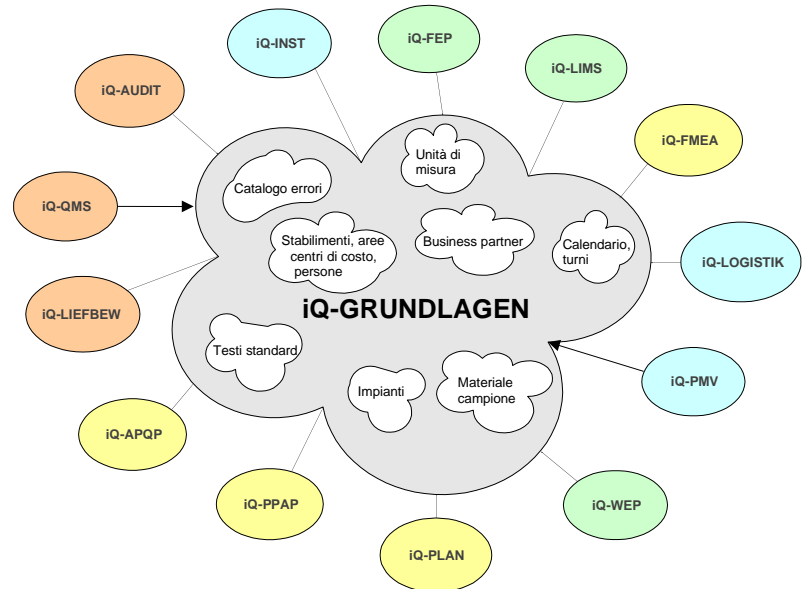
# Fondamenti

Un software modulare necessita che i dati e le funzioni generati dai moduli siano approntati e curati in una posizione centrale. È esattamente questo il compito del modulo iQ-GRUNDLAGEN (iQ-GL Fondamenti) che, indipendentemente dalle dimensioni dell'impianto, è a disposizione di tutti gli utenti del sistema.

## Workflow

iQ-GRUNDLAGEN è lo strumento centrale, per la gestione delle Sue importanti informazioni. iQ-GRUNDLAGEN consente l'accesso a tutti gli altri moduli poiché è suddiviso opportunamente in diverse categorie e dispone di una serie di tabelle che sono utilizzate appunto in tutti gli altri moduli. Se avete bisogno di accedere a dei dati da qualsiasi modulo del software, salvate tali dati una sola volta nel punto centrale, essi saranno riutilizzabili da tutti gli altri moduli.

Per fare in modo che Lei non debba cercare a lungo le tabelle che per Lei sono importanti, queste stesse sono state dislocate su una serie di schede che Le consentono un rapido accesso. Per le tabelle che potrebbero contenere un numero elevato di dati, vi sono non soltanto maschere di creazione/elaborazione, ma anche maschere per la visualizzazione e la ricerca mirata, in modo che siano a Sua disposizione comode funzioni per effettuare nuove registrazioni o modificare quelli esistenti.



## Panoramica su importanti tabelle e funzioni

### Materiale campione

#### *Gruppi di prodotti*

- Gruppi di prodotto possono essere assegnati a responsabili di acquisti, distribuzione e qualità.
- Per ogni gruppo di prodotti, possono essere aggiunti/visualizzati materiali appropriati (prodotti).

#### *Materiali*

- Classificazione secondo termini di ricerca (fase unica) o attraverso un sistema di classe (illimitato)
- Possibile assegnazione ad un gruppo di prodotti
- Gestione degli stati di modifica
- Assegnazione di una qualsiasi q.tà di business partner
- Funzione "Copia" per la creazione facilitata di varianti
- Gestione della storia cronologica del materiale, in cui sono registrate tutte le modifiche del materiale
- Memorizzazione di disegni e immagini
- Assegnazione di piani di prova e mezzi di prova
- Possibilità di importare dai sistemi host (p. es. SAP)
- Accesso diretto a informazioni della logistica, magazzino, prove sulla produzione (se disponibili)
- Allegare i documenti
- Disponibilità di vari campi di amministrazione

#### *Costi di gestione*

- Gestione delle informazioni chiave
- Assegnazione alle classi
- Panoramica dei materiali correlati

#### *Distinte base (liste pezzi)*

- Qualsiasi livello gerarchico di gruppi costruttivi e pezzi
- Definizione della quantità di tutti i pezzi
- Accesso ai dati dettagliati e a tutte le informazioni sul materiale di ogni pezzo costruttivo
- Elaborazione grafica delle distinte base (liste pezzi)

#### Business partner

- Distinzione tra servizio, cliente e fornitore
- Supporto di qualsiasi quantità di stabilimenti e interlocutori comprese tutte le informazioni importanti

#### Disegni, testi, classi, strutture

##### *Disegni*

- Amministrazione delle cartelle dei disegni con qualsiasi quantità di disegni
- Supporto di circa 20 formati di file grafici

##### *Classi*

- Cura di classi e caratteristiche con la possibilità di specificare le sottoclassi
- Visualizzazione di tutti gli oggetti appartenenti ad una classe attraverso una efficiente funzione di ricerca

##### *Testi standard*

- Gestione di testi di qualsiasi lunghezza
- Impostazione di traduzioni (ad esempio, per la corrispondenza internazionale)
- Classificazione secondo parole chiave e assegnazione a gruppi di testo o applicazioni
- Supporto della funzione "Copia e Incolla"

### Strutture (alberi genealogici)

- Realizzazione di gerarchie di qualsiasi livello e di vari tipi di elementi di riferimento analogamente alle distinte base (liste pezzi)
- Supporto degli organigrammi
- Cura grafica delle liste

### Organizzazione aziendale, personale

#### Organizzazione aziendale

- Gestione degli stabilimenti, delle aree di lavoro e dei centri di costo, comprese le loro affinità
- Registrazione di persone importanti come il responsabile dello stabilimento e della divisione
- Cura di tutti i dati degli indirizzi degli stabilimenti
- Cura della funzione centro di costo

#### Persone

- Assegnazione di persone a stabilimenti e centri di costo
- Registrazione di tutti i dati rilevanti per la comunicazione, delle stampanti predefinite e della lingua da utilizzare nelle applicazioni
- Cura dei gruppi di persone e delle liste di distribuzione

#### Stazioni di prova

- Creazione di gruppi di stazioni di prova con qualsiasi numero di stazioni di prova
- Limitazione del gruppo di ispettori

### Calendario, turni

#### Calendario

- Creare un numero qualsiasi di calendari di festività (p. es. per differenti nazioni) con festività fisse e variabili
- Creazione di calendari di fabbrica con la possibilità di definire determinati giorni in cui si debba lavorare o meno
- Assegnazione di un calendario di festività ad un calendario di fabbrica per confrontare tutte le circostanze
- Limitazione validità dei calendari su periodi specifici
- Assegnazione di un qualsiasi numero di stabilimenti ad un calendario di fabbrica

#### Turni

- Creazione di turni di lavoro definendo gli orari di lavoro e le corrispondenti attività
- Comoda funzione di duplicazione di orari di turni durante la creazione di modelli di turni
- Rappresentazione grafica dei modelli di turni
- Limitazione della validità dei modelli dei turni
- Considerazione delle impostazioni di calendario

### Impianti, apparecchiature di produzione e prova

#### Impianti

- Definizione e gestione di impianti e loro componenti
- Funzioni per la cancellazione e la copia di impianti, compreso parti di impianti
- Panoramica grafica sulla costituzione di un impianto con possibilità di aggiungere ulteriori parti dell'impianto
- Condurre la storia cronologica di un impianto
- Assegnazione di stabilimento, area e centro di costo, di un modello di turni e di una cartella di disegno

- Assegnazione delle fasi di processo
- Assegnazione dei documenti per l'impianto
- Accesso diretto alle informazioni da *iQ-INST*

#### Apparecchiature di produzione e mezzi di prova

- Semplice registrazione di apparecchiature di produzione e prova anche senza l'uso del modulo di amministrazione dei mezzi di prova *iQ-PMV*

### Cataloghi

#### Errori, disturbi, provvedimenti ed eventi

- Cura di diverse tabelle di errori per tipo, causa, conseguenza e luoghi di errore
- Tutte le tabelle errore consentono l'attribuzione dei dati di errore a gruppi corrispondenti (p. es. da tipi di errore a gruppi di tipo di errore).
- Cura di tabelle di codice di guasto/gruppi codici di guasto analoghe alle tabelle degli errori
- Cura di tabelle dei provvedimenti/gruppi di provvedimenti analoghe alle tabelle degli errori
- Cura di tabelle di eventi/gruppi di eventi analoghe alle tabelle degli errori

#### Liste di controllo

- Creazione di liste di controllo con qualsiasi quantità di posizioni e descrizioni esaurienti
- Uso di liste di controllo p. es. in *iQ-PROJEKTE*

#### Codici ordine, materiale e codice reclamo per decisione utilizzato

- Gestione delle tabelle dei codici per l'ordine del materiale e durante le decisioni di utilizzo in *iQ-WEP* e *iQ-FEP*
- Controllo del workflow

#### Impostazioni / unità

- Cura di cataloghi centrali per unità di dimensione, tempo e quantità, codice identificativo della nazione e prefisso telefonico, valuta monetaria e titoli personali
- Assegnazione dei tassi di conversione della valuta monetaria