



Una nuova concezione di HMI e SCADA

Basata sull'infrastruttura di sviluppo più moderna

Siemens WinCC Unified

Una nuova concezione di HMI e SCADA

Nuovo
DESIGN

Nuove
FUNZIONALITÀ

Miglioramenti
SICUREZZA

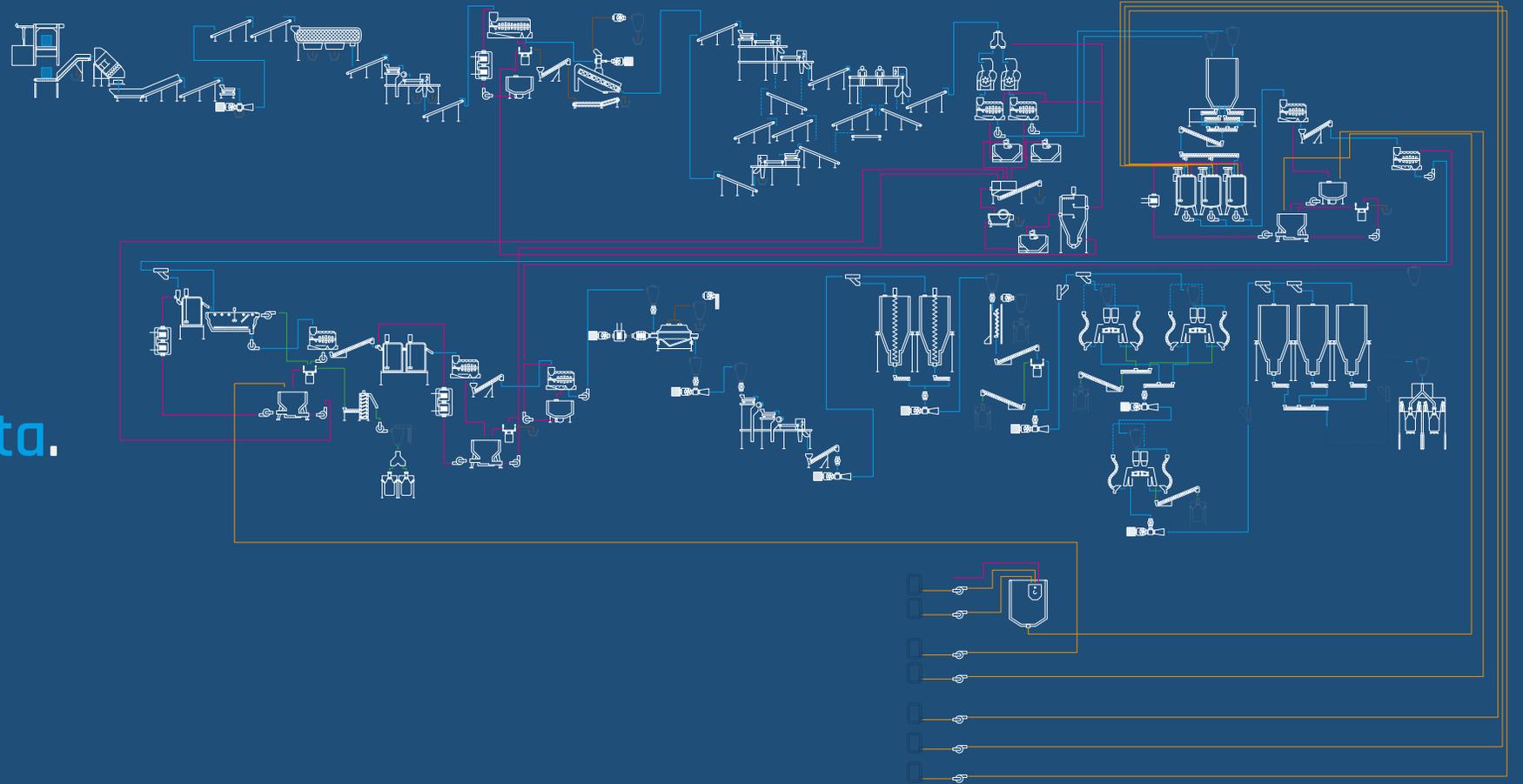
Una nuova concezione di HMI e SCADA

Nuovo
DESIGN

Nuovo
DESIGN

Primo Impatto

Home Page
Raffigurante
la **linea completa.**



Nuovo
DESIGN

Primo Impatto

Home Page
Raffigurante
la **linea completa**.

Overview e **comunicazione istantanea** dello stato dell'impianto

Navigazione rapida ed intuitiva

Troubleshooting facilitato e guidato

Comprensione migliorata del funzionamento complessivo dell'impianto

Nuovo
DESIGN

Primo Impatto

Stile semplice
ed efficace.

Grafiche riprogettate e semplificate

Comunicazione delle informazioni basata sui colori e icone

Standardizzazione di simboli e colori

Nuovo
DESIGN

Navigazione

poche azioni
per arrivare
ovunque.

Suddivisione dell'impianto per aree di funzionalità

Navigazione limitata a 3 livelli di approfondimento

Rapida accessibilità alle informazioni

Controlli semplificati per operatori

Nuovo
DESIGN

Navigazione

Navigazione
moderna e
responsiva.

Rimandi dinamici per seguire il flusso dei materiali

Integrazione di Gestures Touch

Interfaccia zommabile con grafiche vettoriali per la massima risoluzione

Possibilità di aprire contemporaneamente più popup

Nuovo
DESIGN

Less is More

Le informazioni giuste
alle persone giuste.

L'interfaccia si adatta all'utente mostrando solo le informazioni per lui rilevanti e i controlli a cui ha accesso

Interfaccia pulita e semplificata per gli utenti base

Interfaccia ricca e completa per gli utenti avanzati

Nuovo
DESIGN

Personalizzazione

Un pannello
mille volti.

Palette colori pienamente personalizzabile

Allineamento a colori standard aziendali

Accessibilità per personale con anomalie visive (discromatopsia)

Una nuova concezione di HMI e SCADA

Nuove
FUNZIONALITÀ

Nuove
FUNZIONALITÀ

Struttura

Modulare.
Semplice.
Scalabile.

Compartimentazione in 3 aree: Grinding, Washing, Sorting

Adattabilità a tutti gli schermi grazie alle grafiche vettoriali

Pop up standard per la massima facilità d'uso

Pagine di Setup riservate e pensate per i processisti

Nuove
FUNZIONALITÀ

Struttura

Un aiuto
costante

Welcome Tour interattivo per massimizzare l'apprendimento

Popup informativi in punti strategici

Fino a 5 lingue contemporaneamente sul dispositivo

Manualistica e Documentazione sempre disponibile e navigabile in modo interattivo

Screenshots e commenti testuali integrati per migliorare la comunicazione con l'assistenza

Nuove
FUNZIONALITÀ

Connettività

Tutto
a portata
di Touch

Integrabilità HMI Tecknodepurazione Aquae

Predisposizione per Control Room

Integrazione con applicativo informativo e ricambi «Smart Guide»

Nuove
FUNZIONALITÀ

Troubleshooting

Ciò che serve
quando serve
in un unico popup.

Allarmi e Messaggi del componente selezionato

Interlocks o condizioni di avvio del componente

Trends in tempo reale per le variabili rilevanti del componente

Nuove
FUNZIONALITÀ

Trends, documentazione e Reportistica

Dati e numeri
archiviati e presentati
in modo comprensibile.

Report custom generati automaticamente o a richiesta in Excel o pdf

Report di produzione a fine lotto con analisi statistiche

Trend di area o custom esportabili per successive analisi

Invio Report tramite email

Nuove
FUNZIONALITÀ

Trends, documentazione e Reportistica

Tracciabilità e
gestione dei
parametri di
produzione.

Tracciabilità delle modifiche ai parametri tramite [Audit Trail](#)

Gestione dei parametri di produzione tramite [ricette divise per area](#)

Una nuova concezione di HMI e SCADA

Miglioramenti
SICUREZZA

Miglioramenti
SICUREZZA

Gestione Utenti

Gestione utenti
sicura e adatta
a tutte le esigenze.

Gestione **unificata e criptata**

Predisposta per **gestione aziendale centralizzata** tramite UMC o Active Directory

Sistema **muti-sessione multi-utente** indipendente

Miglioramenti
SICUREZZA

Connessione remota

Al fianco del cliente
ovunque nel mondo

Connessione da remoto **criptata, certificata e tracciata** per teleassistenza

Sessione remota **indipendente** per garantire **completa operatività del terminale** durante l'intervento

Utente attivo e privilegi indipendenti e univoci per ogni sessione

Estrazione dati e generazione reportistica da remoto

Miglioramenti
SICUREZZA

Cyber Security

La sicurezza dei dati
una nostra priorità

Sistema conforme alla normativa in materia di [Cybersecurity](#)

Protocolli di [comunicazione](#) interni all'impianto e verso l'esterno [sicuri e criptati](#)

Database di archiviazione unificato e [centralizzato](#)

Una nuova concezione di HMI e SCADA

Nuovo DESIGN

Primo Impatto
Navigazione
Less is More
Personalizzazione

Nuove FUNZIONALITÀ

Struttura
Connettività
Troubleshooting
Trends, documentazione e Reportistica

Miglioramenti SICUREZZA

Gestione Utenti
Connessione remota
Cyber Security

Una nuova concezione di HMI e SCADA

Nuovo
DESIGN

Nuove
FUNZIONALITÀ

Miglioramenti
SICUREZZA

Un progetto innovativo
per un futuro rivoluzionario.

