

CONTACT

Electricité, Automatisme



Hôtel Golden Tulip à Bezannes (51) avec De Giorgi Constructions



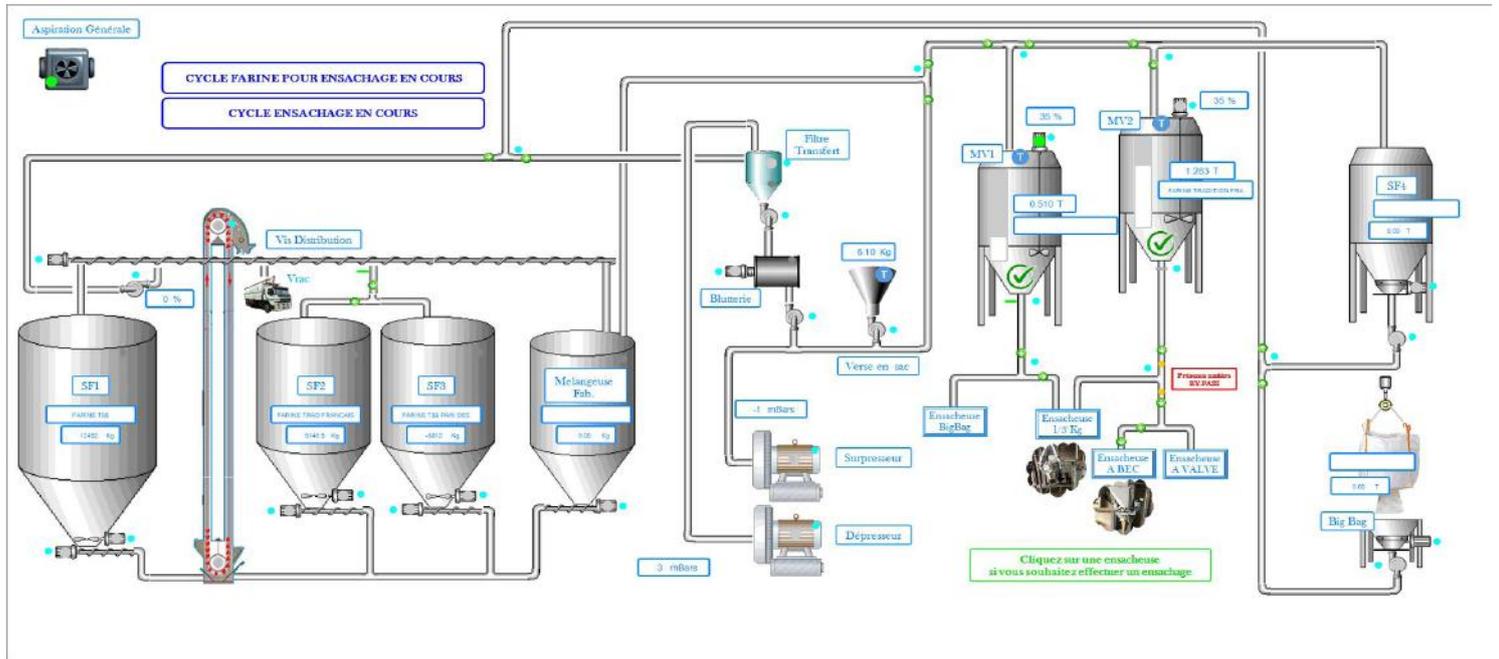
Minoterie - Traçabilité des données pour Les Fils De F. Dornier à Bians les Usiers (25)



Nouvelle usine pour Jone Orti à Saint-Vit (25) avec Batipro Concept



Minoterie - Traçabilité des données pour Les Fils De F. Dornier à Bians les Usiers (25)



En misant sur la qualité, le bio et un haut niveau technologique, la minoterie Dornier est devenue l'un des acteurs majeurs de la meunerie et de la production d'aliments pour bétail en Franche-Comté. Entreprise familiale depuis 1926, le moulin déploie ses ailes, innove et recrute.

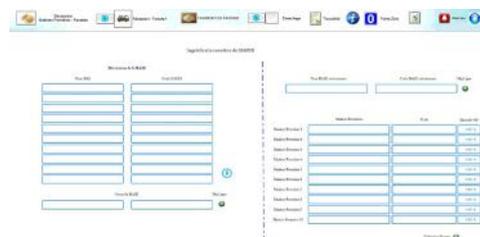
Objectif de Minoterie Dornier

Assurer la traçabilité, et l'indexage des ingrédients nécessaires à sa recette.

Client de longue date d'Itesya sur ses différents sites, la société Dornier nous a confié le développement d'un automatisme spécifique à ses attentes en matière de traçabilité des produits issus de sa production.

Présentation des interfaces

Le client déclare les différents ingrédients nécessaires pour ses différentes recettes de farines dans l'interface spécifique.



Via l'interface suivante, le client renseigne l'ensemble des opérations réalisées : Réception matière première, Additifs, Farine ... C'est depuis cette interface que sont déclarées les réceptions de matières et leur destination (exemple blé reçu dans le silo 6).

En plus d'archiver la traçabilité, cette interface permet d'actionner physiquement les actionneurs afin d'acheminer la matière réceptionnée vers les silos en question.



Ensuite, lorsque le client souhaite fabriquer une farine en vue d'ensachage, il sélectionne la recette qu'il souhaite ensacher et l'ensacheuse dans laquelle la farine devra se trouver.

Au final, l'outil permet l'analyse de la traçabilité en tout point, selon :

- le critère de recherche : numéro de lot, équipement, sur produit ou autre.
- la sélection du bornage temporel de recherche.
- la définition des résultats attendus de la recherche

(numéro de lot, équipements touchés, ingrédients utilisés, quantité, ingrédients réceptionnés). Une fois les critères sélectionnés, le tableau s'indexe afin d'afficher les résultats souhaités.



→ NOUVEAUX CONTRATS

INDUSTRIE - TERTIAIRE / Lot électricité CFO+CFA

Lots courants forts et courants faibles de la construction/réhabilitation de l'EHPAD de Neurey-les-la-Demie (70) pour le Groupe Hospitalier de la Haute-Saône

Usine CentLivre Frères (68) avec Arteo Conception

Coffret de banc d'endurance pour EDF R&D

AUTOMATISME

Installation de Méthanisation de la station d'épuration de Dijon (21) avec Degrémont

Station d'épuration de Saint-Germain-au-Mont d'Or (69) avec Saur

Installation électrique et automatisme d'un chargement automatique de train pour Colas (59)

Unité de production d'eau potable de La Malate à Besançon (25) avec Sources

Installation de méthanisation de BioGaz Genevois (74) avec BEB

Installation de purification de biogaz de la step de Nancy (54) avec Biothane

EXPORT

Fourniture du matériel d'éclairage d'un péage autoroutier au Burkina Faso

Fourniture de cellules électriques moyenne tension pour le réseau de distribution au Burkina Faso



Le groupe SOFRA investit à REIMS et réalise avec De Giorgi Constructions et Lamboley Architecture un nouvel hôtel sous l'enseigne GOLDEN TULIP.

La chaîne hôtelière Golden Tulip a vu le jour au début des années 1960 au Pays Bas. Faisant partie de Louvre Hotels Group, la marque compte aujourd'hui plus de 170 hôtels haut de gamme dans 41 pays. Chaque établissement s'engage à offrir des standards de qualité, tout en s'appuyant sur la personnalité de son manager et en s'inscrivant dans la culture locale.

Le site est idéalement situé à 2 pas des plus célèbres Maisons de Champagne, mais aussi à quelques minutes du golf de Reims ou encore à proximité des vignobles. Tel un vaisseau, l'imposant bâtiment se dresse fièrement à l'entrée Ouest de l'agglomération sur la commune de BEZANNES.

Après à peine 14 mois de travaux, l'établissement ouvre ses portes en fin d'année 2021. Le standing est à la hauteur des exigences du groupe GOLDEN TULIP :

- 77 chambres
- 16 suites
- Bar Lounge et terrasse dans un esprit à la fois contemporain et très cosy
- Piscine avec jacuzzi se prolongeant sur l'extérieur
- Espace bien être avec salle de sport et sauna
- Une salle de restauration chaleureuse et ouverte sur la terrasse
- 4 grandes salles de séminaire modulables

La société De Giorgi Constructions a réalisé cette prestigieuse opération en Tous Corps d'Etat. A nouveau, elle a choisi de nous confier le lot Electricité courants forts et courants faibles.

Il a fallu une fois encore nous réinventer pour répondre à la dimension et à l'éloignement du chantier. Par exemple, un chef d'équipe spécifique a été formé au pilotage de chantier et ainsi, le chargé d'affaire a pu lui déléguer de nombreuses opérations : Assister aux réunions de chantier - inter réagir et prendre des décisions avec les autres entreprises etc. ...
La construction entièrement réalisée en prémur a

également nécessité une très bonne coordination avec le maçon ainsi que la fourniture de plans de réservation particulièrement rigoureux.

La touche finale de l'opération aura été la mise en lumière architecturale des façades. Il s'agit d'un subtil dosage de traits lumineux disposés en périphérie du bâtiment sur différentes altimétries en 2 teintes afin de renforcer l'identité et le dynamisme de l'édifice. Le projet de l'artiste a été finalisé dans un chantier déjà très avancé.

Alors que toutes les façades étanchéités et couvertines étaient terminées, il aura fallu créer de nouveaux cheminements et câblages invisibles de l'extérieur, concevoir des espaces cachés pour les alimentations, trouver les bon procédés de pose etc... Plus de 400 heures de travail pour un résultat à la hauteur du projet

Dès la nuit tombée le vaisseau s'habille maintenant de bleu et de blanc pour le plus grand plaisir des yeux !





Nouvelle usine pour Jone Orti à Saint-Vit (25)



BATITPRO CONCEPT a une fois encore fait confiance à l'expertise d'ITESYA pour réaliser le chantier JONE ORTI à SAINT VIT. Le nouveau bâtiment, adapté au développement de JONE ORTI regroupe trois secteurs d'activité qui étaient installés préalablement sur deux sites distincts.

Le bâtiment créé est constitué d'un atelier presse de 2700m², de l'atelier de mécanique de 1100m², de 950m² de locaux techniques, bureaux et locaux sociaux, et de l'atelier encochage de 450m².

Compétences Génie Electrique mises en oeuvre

L'alimentation électrique est réalisée depuis un transformateur de 630kVA en régime TNC. Le TGBT est positionné dans un local BT spécifique, adossé au local poste, qui abrite également la batterie de compensation. Chaque atelier est alimenté depuis une armoire dédiée. Tous les principaux départs, et chaque tête de groupe, sont équipés de capteurs de mesure type POWER TAG et les informations sont remontées sur un concentrateur qui permet une visualisation sur PC des puissances et paramètres électriques.

Pour l'équipement du site nous avons installé 4,8km de câble informatique (installation VDI et précâblage vidéosurveillance) depuis 2 baies de brassage reliées par Fibre Optique ainsi que 20km de câble pour la distribution des courants forts. 80m de canalis 63A, répartie en 11 lignes, permettent la distribution de puissance pour l'ensemble du parc machines. Un équipement de contrôle d'accès sécurise les différents accès.

Nous avons également équipé le site avec 2 bornes doubles 22kW par point de charge, l'une pour le personnel et la seconde pour les visiteurs. ITESYA étant qualifié IRVE, JONE ORTI a bénéficié de la prime ADVENIR.



3 Route de Verne
F-25110 AUTECHAUX
Tel : +33 (0)3 81 84 05 84



9035 Route de Montpellier
BP 62046
F-30904 NÎMES cedex 9
Tel : +33 (0)4 66 06 20 60



290 Rue du Mourelet
Z.I. Courtine Ouest - BP 50962
F-84093 AVIGNON Cedex 9
Tel : +33 (0)4 90 82 78 93

www.itesya.fr

e-mail : contact@itesya.fr

