

SIMEC

Industrie & Tertiaire

LA PASSION DE L'INDUSTRIE

ÉLECTRICITÉ INDUSTRIELLE

POSTE HT/BT

AUTOMATISME

FROID & CVC

MÉCANIQUE

TRAVAUX NEUFS & MAINTENANCE

SIMEC-INDUSTRIE.COM



Électricité industrielle

Tableautier

Câblage, assemblage d'armoires électriques, automates, tableaux et coffrets



CÂBLAGE D'ARMOIRES ET TABLEAUX ÉLECTRIQUES

Toute marque | Rittal | Schneider | sur mesure
Indice de service | IS du 211 au 332
Architecture d'armoire
Jeux de barres jusqu'à 3200 A
Façonnage de barres de cuivre
Mise en service

Intégrateur de solutions, SIMEC câble des armoires électriques industrielles en petites et moyennes séries, ainsi que des armoires spécifiques et à façon. SIMEC accompagne le projet, de l'étude à la mise en service sur site.

*Construction de tout type
d'armoire : électricité et
automatisme*



• ÉTUDES
• CÂBLAGE
• MISE EN SERVICE

• TGBT
• TABLEAU
• BAIE DE BRASSAGE

ÉTUDES

Autocad
Caneco
See Electrical
Eplan
Dialux

INSTALLATION

Travaux neufs
Revamping
Amélioration

MAINTENANCE

Maintenance corrective & préventive
Astreinte 24h/24 | 7j/7
Panne | diagnostic et réparation
Arrêts d'usine

CONFORMITÉ

Niveaux de sécurisation | PL | SIL
Classification de zone
Spécifications techniques



Poste transfo HT/BT installation & maintenance

*Services multitechniques avec astreinte
pour la maintenance des postes HT/BT*



LIVRAISON, RACCORDEMENTS ET MISE EN SERVICE

Études, conseils, travaux, maintenance sur site et réparation de poste de transformation haute et basse tension - huile ou sec.

PRÉFABRIQUÉ OU SUR MESURE

- Câblage des cellules
- Raccordements haute tension
- Jeux de barres
- Mise en place des transformateurs
- Comptage | mise à la terre | signalisation
- Supervision et commande à distance

INSTALLATION

- Poste HT/BT sur mesure
- Poste HT/BT préfabriqué béton
- Toutes marques : Schneider Electric, Ormazabal, Siemens



- **ASTREINTE 24H / 24 | 7J / 7**
- **ENTRETIEN DE POSTE**
- **STOCK DE PIÈCES DE RECHANGE**

CONTRAT DE SERVICES

MAINTENANCE

- Maintenance curative et préventive
- Vérification des mécanismes de manœuvre
- Nettoyage du poste et prélèvement
- Panne | diagnostic et réparation
- Validation des déclenchements et interlockings
- Thermographie infrarouge
- Vérification de la ventilation

MISE EN CONFORMITÉ

- Analyse de l'installation HT/BT
- Rénovation de poste HT/BT
- Analyses huiles
- Remplacement des cellules et transformateur

ANALYSES

- Analyse huile et PCB sur transfo par laboratoire agréé
- Vidange | changement des huiles usagées
- Régénération du diélectrique
- Décontamination huiles polluées



Automatisation des process & chaînes de production

Gagnez en productivité en automatisant et modernisant vos outils de production



ÉTUDES ET MAINTENANCE DE PROCESS

SIMEC modernise et met en conformité vos outils de production. À la suite d'une étude technique de vos process, nous optimisons et adaptions les installations pour améliorer l'organisation et la production. Cette solution sur mesure est généralement suivie d'une formation, et souvent d'un contrat de maintenance.

CONCEPTION ET MODERNISATION

- Analyse des dysfonctionnements
- Optimisation des cadences
- Évaluation des coûts (budget, temps...)
- Fiabilisation des étapes de production
- Études des risques industriels
- Conduite de tests d'évaluation des performances
- Phases de tests et de mise au point



INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

SUPERVISION

- Base de données
- Conduite de process
- Télmaintenance et télégestion

RÉSEAU DE COMMUNICATION

- Bus de terrain
- Interconnexions de systèmes d'information
- Architecture réseau tous protocoles

AUTOMATISME INDUSTRIEL

- Programmation et configuration
- Réalisation des essais plateforme
- Mise en service et formation
- SIEMENS | SCHNEIDER | RockWell
- Beckhoff | INTEGRA Welle 4 à 6

VARIATION DE VITESSE

- Machine synchrone | asynchrone | servomoteur
- Programmation | configuration
- Paramétrage des variateurs
- SCHNEIDER | SIEMENS | DANFOSS | SEW USOCOM

MESURE ET INSTRUMENTATION

- Vérification de boucles
- Étalonnage
- Accompagnement technique lors d'arrêt



- RETROFIT
- AMÉLIORATION
- INSTALLATION

GAGNER EN PRODUCTIVITÉ



DE L'ÉTUDE À LA MAINTENANCE

Un bureau d'études expert en froid industriel pour une intégration réussie des applications de réfrigération. SIMEC, spécialiste du froid, propose d'être le seul interlocuteur, de l'étude au montage de l'installation.

FROID

Chambres froides
Froid commercial
Froid positif et négatif

CLIMATISATION

Bilan thermique et réalisation des plans
Régulation | automatisme | GTB
Entretien annuel | mise en conformité

BUREAU D'ÉTUDES

Définition des besoins
Dimensionnement
Création des schémas et plans

MAINTENANCE

Dépannage 24h/24 | 7j/7
Entretien annuel
Retrofit fluide frigorigène
Remplacement de pièces
Contrat de service



Les bâtiments intelligents simplifient l'exploitation et diminuent les coûts de fonctionnement.

DISTRIBUTION DE PUISSANCE

TGBT
Bilan de puissance
Coffret prise de courant
Éclairage | relamping

VDI - COURANT FAIBLE

Baie de brassage | switch | routeur
Câblage informatique | Ethernet
Cuivre | fibre optique | réseau sans fil Wi-Fi

GTB / GTC

Alarme technique
Vidéosurveillance
Contrôle d'accès
Détection d'incendie
Alarme intrusion



PROGRAMMER ET TÉLÉGERER

- SUPERVISION
- CENTRALE DE DÉTECTION
- TÉLÉGESTION



MAINTENANCE INDUSTRIELLE

Maintenance programmée, mise en conformité, déplacement de machines ou intervention en cas de panne, SIMEC se tient prête à mettre son bureau d'études, ses techniciens de maintenance et ses ateliers au service de vos équipements.

SERVICES INDUSTRIELS

Astreinte 24h/24 | 365 jours

Arrêt d'usine

Amélioration

Retrofit

MAINTENANCE

Maintenance des installations mécaniques

Maintenance de pompes industrielles

Maintenance de vannes

Maintenance de soupapes

MISE EN CONFORMITÉ

Carénage machine | protections sur mesure

Zones grillagées

Fabrication | pose de portes et volets

Escaliers et passerelles



TRANSFERT INDUSTRIEL

Démantèlement de machines

Déplacement de lignes de production

Mise en service et redémarrage

Manutention et levage

SERRURERIE

Soudure acier & inox

Réalisation de protecteurs, de carters

Passerelles | garde-corps | rampes d'accès

USINAGE

Tournage

Fraisage

Ajustage | Montage



- ASTREINTE - 24H/24
- ARRÊT D'USINE
- CONTRAT DE MAINTENANCE

CONTRAT DE SERVICES

SIMEC

Industrie & Tertiaire

93 Rte de Bischwiller
67500 Haguenau
+33 (0) 3 88 06 42 42

www.simec-industrie.com



BUREAU D'ÉTUDES

ÉLECTRICITÉ INDUSTRIELLE

MÉCANIQUE

AUTOMATISME

GÉNIE CLIMATIQUE

SERINDUS 
Groupe

L'ÉNERGIE D'UN GROUPE

www.serindus-groupe.com