

sonepar.fr

 sonepar

Nos solutions Industrie

**Bénéficiez du meilleur
de l'industrie**

— Toute notre énergie au service de la vôtre

Des solutions pour tous vos besoins

Chez Sonepar, nous accompagnons chaque jour des industriels dans **des cas d'usage très opérationnels**.

Nos équipes sont à votre disposition pour construire avec vous les meilleures solutions pour répondre à **vos besoins d'investissement, d'opération, de maintenance**.

PILOTAGE D'ATELIER

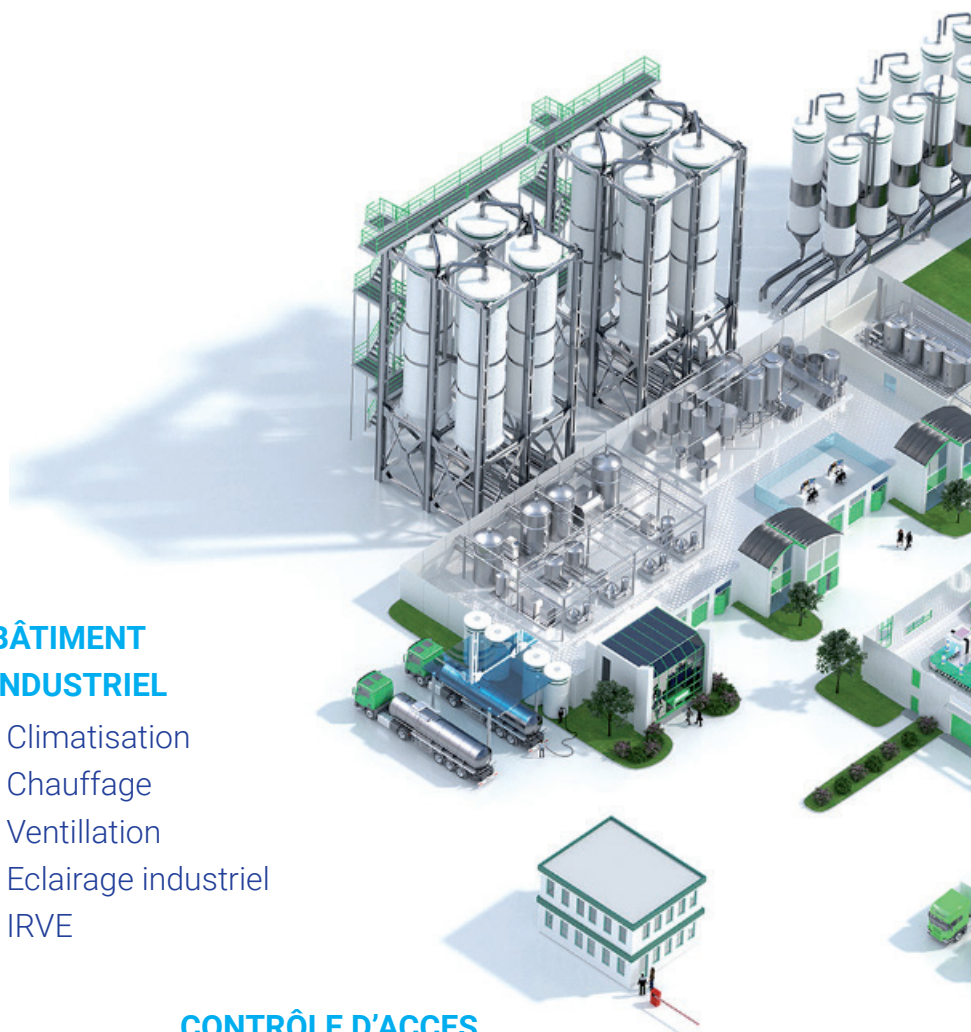
- Informatique
- Logiciel de supervision process
- Pupitre de commande
- Interface, câble, connectique réseau
- Passerelle et serveur de données distant

BÂTIMENT INDUSTRIEL

- Climatisation
- Chauffage
- Ventillation
- Eclairage industriel
- IRVE

CONTRÔLE D'ACCÈS AU SITE SECURITE

- Contrôle d'accès
- Alarme intrusion
- Alarme incentive
- Vidéosurveillance
- Téléphonie
- Sonorisation



MAINTENANCE

- Console de programmation
- Equipement de test et mesure
- Logiciel
- Outillage
- Eclairage
- Consommable industriel
- Fusible, relais, fils et câble
- Pièces de rechange électromécanique

LIGNE AUTOMATIQUE

- Terminal de dialogue
- Détection
- Commande et signalisation
- Sécurité machine
- Connectique
- Départ moteur
- Automate
- Equipement de protection individuelle
- Capteur, convertisseur, régulateur
- Chaîne porte-câble
- Coffret et armoire industriels
- Automate en réseau
- Réseau industriel
- Télécommande radio
- Identification inductive, code-barres
- Terminal de dialogue, PC industriel
- Composants pneumatiques

GESTION ET DISTRIBUTION D'ENERGIE

- Tableau et armoire de distribution
- Disjoncteur, sectionneur
- Chemin de câble
- Conversion et stockage d'énergie
- Contrôle d'isolement
- Analyseur de réseau
- Batterie de condensateurs
- Filtrage d'harmonie
- Centrale de mesure
- Transformateur haute et basse tension

SERVICES

- Audits
- Accompagnement
- CEE
- Décret Tertiaire et BACS

Nos solutions à votre projet avec nos partenaires fabricants



- Solutions industrielles
- Eclairage
- Sécurité et communication
- Génie climatique
- Energies renouvelables

○ Commande et protection moteur

- Contacteur moteur
- Disjoncteur moteur
- Relais thermique moteur
- Sectionneur électronique
- Démarreur électromécanique



ABB	EAT·N Powering Business Worldwide	legrand®	PHENIX CONTACT
Schneider Electric	SIEMENS		

○ Commande machine

- Boutonnerie
- Commutateur, combinateur
- Boîte pendante



EAT·N Powering Business Worldwide	legrand®	pizzato	Schneider Electric
SIEMENS			

○ Signalisation machine

- Voyant
- Colonne lumineuse
- Signalisation lumineuse
- Avertisseur sonore



(æ3) entre nous, protéger la vie	EAT·N Powering Business Worldwide	legrand®	Schneider Electric
SIEMENS	SIRENA	WERMA	

O Relais, transformateurs alimentations

- Relais électromécanique
 - Relais statique
 - Relais temporisé
 - Concertisseur de signal
 - Relais de contrôle
- Alimentation redressée filtrée
 - Alimentation à découpage
 - Compteur horaire, impulsion
 - Transformateur



O Enveloppes industrielles

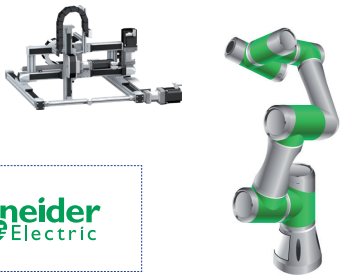
- Boîtes : plastiques - métal - Inox
 - Coffrets : plastiques - métal - Inox
 - Armoires : plastiques - métal - Inox
 - Enveloppe climatisation
 - Enveloppe ventilation
- Pupitre
 - Rails din
 - Barres, tresses et borniers de raccordement
 - Platine de fond



O Robotique

- Moteur brushless
- Robotique
- Axe linéaire



	
---	---

O Régulation

- Régulation
- Enregistreur
- Gradateur de puissance



	
--	---



Nos certifications :

L'ensemble de nos 6 plateformes logistiques sont des installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE) et sont certifiées.

4 de nos 6 plateformes sont HQE.

○ Sécurité machine

- Arrêt d'urgence
- Capteur de sécurité
- Contrôleur de sécurité
- Module de sécurité
- Interrupteur de sécurité
- Barrière et scanner
- Automate de sécurité
- Tapis, bande de sécurité



EAT·N Powering Business Worldwide	legrand	Leuze	PHOENIX CONTACT
pizzato	Schneider Electric	SICK	SIEMENS
Telemecanique Sensors	Weidmüller		

○ Automatisme industriel et solutions 4.0

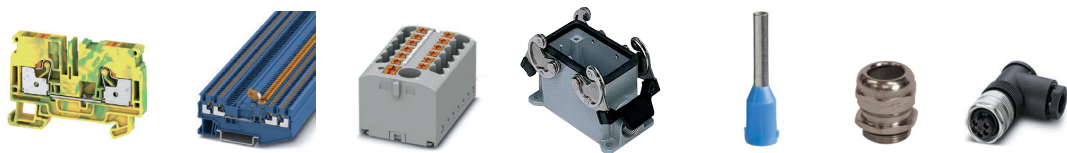
- Contrôleur logique
- Automate machine
- Automate process
- Module d'E/S passif
- Précablage automate
- Logiciel et superviseur
- Switch, passerelle, routeur industriel
- Solution communication sans fil
- Module d'E/S actif



ACKSYS COMMUNICATIONS & SYSTEMS	ADVANTECH	CARLO GAVAZZI	CROUZET
EAT·N Powering Business Worldwide	etic TELECOM	EXOR	factory A Sonepar Company
hilscher	PHOENIX CONTACT	Schneider Electric	SIEMENS
WAGO	Weidmüller		

O Connectique, raccordement & marquage indus.

- Bloc de jonction
 - Connectique rectangulaire
 - Coridon M8 M12 étanche
 - Presse étoupe
 - Chaîne porte câble
- Passe câble
 - Embout de câblage
 - Gaine de protection industrielle



O Détection

- Détection électromécanique
 - Détection photoélectrique
 - Détection inductive
 - Détection ultrason
 - Détection capacitive
- Détection de température
 - Détection de pression
 - Détection de niveau
 - Codeur, code barre vision, contraste





Bon à savoir !

La répartition des coûts du cycle de vie des moteurs est : 3 % de coûts d'achat, 2 % de coûts de maintenance et 95 % de coûts énergétiques. Il est essentiel d'investir dans la variation de vitesse pour réduire les coûts énergétiques.

○ Interface homme machine

- IHM non tactile
- IHM tactile
- PC industriel
- Indicateur numérique
- Panneau affichage industriel



ADVANTECH	CROUZET	DITEL	EAT·N Powering Business Worldwide
EXOS	factory A Sonepar Company	factory A Sonepar Company	Galium™ by FACTORY SYSTEMES
Schneider Electric	SIEMENS		

○ Variation de vitesse

- Démarreur électronique
- Variateur de fréquence machine
- Variateur de fréquence process
- Variateur Brushless



EAT·N Powering Business Worldwide	PHENIX CONTACT	Schneider Electric	SIEMENS
---	-----------------------	---------------------------	----------------

○ Equipement ATEX

- Contrôle commande
- Eclairage
- Connectique
- Coffrets
- Automation
- Motorisation



(æ&) entre nous, protéger la vie	A.T.X.®	Dialight	EAT·N Powering Business Worldwide
EMERSON	WERMA		

O Outillage et accessoire d'installation

- Cosses, manchons et embouts
- Equipements de chantier et d'atelier
- Gaines et manchons thermorétractables
- Outillage à main
- Outillage électro-portatif & accessoires
- Piles et batteries
- Produits d'étanchéité, fixation et maintenance
- Protection individuelle
- Protection risques électriques
- Visserie, boulonnerie, clouterie, attache
- Ciseaux
- Clés torx
- Dénude câbles
- Mesure, mètre, nivea
- Outil de coupe
- Pincés à bec, coupante
- Pincés isolées
- Pincés non isolées
- Tournevis électronique



O Distribution d'énergie

- Canalisaation préfabriquée
- Contrôle commande et parafoudre
- Disjoncteur de puissance
- Enveloppe et coffret de distrivution tertiaire
- Gestion et mesure de l'énergie
- Tableur & armoire de puissance



La base de l'efficacité énergétique passe par un bon diagnostic et une bonne analyse de vos réseaux

Accédez au site
Sonepar.fr



O Mesure

- Testeur de tension
- Multimètre
- Pince ampéremétrique
- Contrôleur d'installation et d'isolation
- Analyseur de réseau
- Mesure autre
- Accessoires mesure
- Caméra thermique



O Coffrets, fiches & prises

- Prises industrielles
- Coffrets indus. de chantier
- Coffrets indus. d'équipement



O Repérage, marquage impression indus.

- Marquage indus.
- Repérage indus.



O Fils, câbles & cheminement

- Câble courant faibles et réseaux
- Câble de puissance (blindé, non blindé)
- Câble d'automatisme et de réseaux industriels
- Câble rigide cuivre
- Câble spéciaux, haute température, C1 CR1
- Câble vidéo et téléphone
- Chemin de câble
- Conduit
- Goulotte, moulure et plinthe



O Génie Climatique

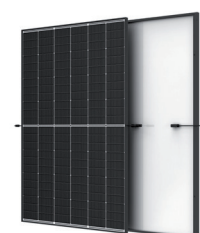
- Chauffage poste (IRC, Rideau d'air, aérothermes...)
- Climatisation en milieux industriel et tertiaire
- Gestion et régulation
- Photovoltaïque et production d'énergie
- Ventilation industrielle
- Gestionnaire d'eau de pluie



--	--	--	--	--	--

O Photovoltaïque

- Etudes et matériel pour solutions d'autoconsommation (modules, onduleurs, fixation toiture)
- Stockage d'énergie



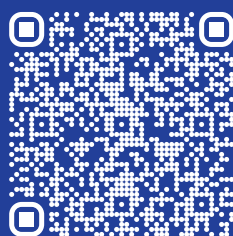
--	--	--	--	--



Offres disponibles dans nos agences ou sur nos plateformes.

Renseignez-vous auprès de votre interlocuteur habituel.

Retrouvez notre catalogue dédié Industrie



○ Eclairage

- Dalles led, downlights (bureaux)
- Luminaires étanches réflecteurs industriels (productions stockages)
- Projecteurs, lanternes (parking, extérieur)
- Relamping tous produits
- Systèmes de gestion et de détection



○ Infrastructure de recharge de véhicules électriques

- Immeuble tertiaire et industriel
- Parking d'entreprise
- Flotte d'entreprise et administration
- Recharge normale AC
- Recharge rapide DC
- Equilibrage dynamique de la puissance
- Logiciels de gestion de bornes et de flottes VE (accès, tarifs, etc.)



--	--	--	--

O Sécurité et communication

- Communication du bâtiment
- Contrôle d'accès
- Eclairage de sécurité
- Sécurité bâtiment
- Onduleurs
- Baies, réseaux et matériel actif VDI





Un distributeur **spécialiste des solutions Industrie du Futur 4.0**

L'industrie du futur / Industrie 4.0 est une approche de la production industrielle qui intègre différentes composantes afin de rendre les usines plus efficaces, performantes, sûrs et durables dans le but d'être plus compétitif :

- **La collecte de données** provenant des machines et du process grâce à différentes technologies hardware
- **L'analyse et la visualisation** des données collectés à travers de software
- L'accompagnement via **des services et partenaires**

Efficacité Énergétique

Les technologies de l'industrie 4.0 peuvent être utilisées pour surveiller et gérer la consommation d'énergie, en identifiant et en exploitant les opportunités d'économie d'énergie.

Modernisation des équipements / Variation de vitesse / Management de l'énergie / Utilisation des énergies renouvelables

Solutions logicielles

(Supervision, Historian, MES,...)

Les solutions AVEVA peuvent apporter une valeur ajoutée considérable à une usine industrielle en améliorant les opérations, en réduisant les coûts et en favorisant l'innovation, tout en s'adaptant aux exigences spécifiques de l'entreprise.

Robots & Automatisation

L'utilisation de robots/cobots et d'automates programmables peut améliorer l'efficacité en accélérant les processus de production, en réduisant les erreurs humaines et en permettant une production ininterrompue, même dans des conditions difficiles.

Maintenance Prédictive

Grâce à l'analyse vibratoire et aux capteurs intelligents, les usines peuvent surveiller l'état des machines en temps réel, prévoir les pannes avant qu'elles ne surviennent et planifier la maintenance de manière proactive, ce qui réduit les temps d'arrêt et prolonge la durée de vie des équipements.

Services

Sonepar propose des services
d'audit Audit de maturité digitale
Audit de connectivité
Audit en efficacité énergétique
Audit de cybersécurité
Formations

Traçabilité Améliorée

La blockchain et les technologies de suivi peuvent assurer une

Qualité Consistante

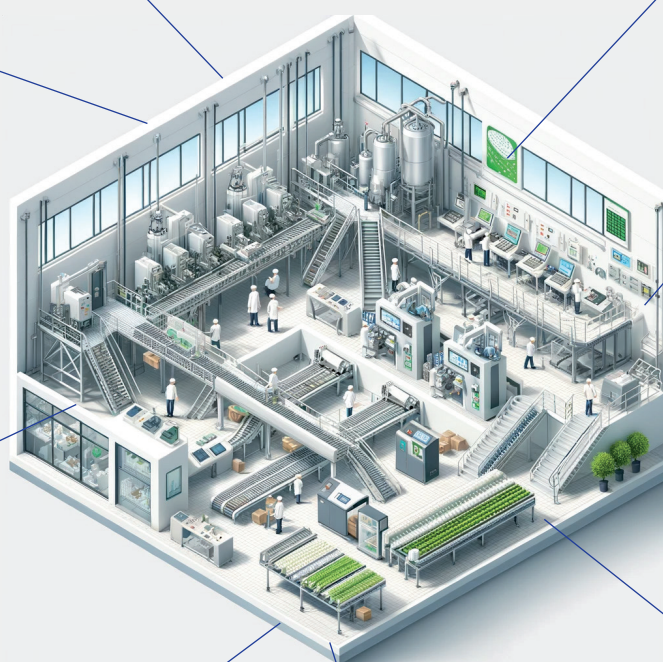
Les systèmes de vision par IA et les capteurs en ligne peuvent surveiller la qualité en continu et détecter les anomalies, ce qui assure une qualité constante et réduit les déchets.

Cybersécurité

Il est impératif que les usines agroalimentaires adoptent une posture proactive en matière de cybersécurité pour protéger leurs actifs, maintenir leurs opérations et garantir la sécurité de leurs produits.

Jumeau Numérique

Le jumeau numérique est un outil puissant pour augmenter l'efficacité, l'innovation, la sécurité et la rentabilité dans l'environnement industriel moderne.



Nos services pour **vous** accompagner au quotidien

Audit de maturité digitale

- État des lieux de l'avancée de l'entreprise en termes de digitalisation
- Identifier les opportunités liées à la digitalisation pour l'entreprise

Audit d'obsolescence

- Réduction du risque d'arrêt de production non anticipé
- Améliorer la productivité
- Réduire les coûts
- Gestion optimisée des immos.

Audit de connectivité

- Déterminer le potentiel de digitalisation de la base installée
- Audit de l'état de connectivité des machines
- Identification des principaux cas d'usage IIOT pertinents

Audit de cybersécurité

- Connaissance de votre base installée, de ses équipements et de ses failles
- Réduction du risque de cyber-attaques
- Amélioration de la disponibilité

Audit en efficacité énergétique

- Réduire votre consommation énergétique et atteindre vos objectifs de durabilité
- Identifier les économies et améliorations possibles

Les Services Energétiques et le CEE

- Plateforme Digitale de Management de l'énergie
- Stratégie Décret Tertiaire + Déclaration Opération
- Audit énergétique + Plan d'action pluriannuel
- Energy Management
- Accompagnement Decret Bacs
- Le Financement
- CEE, Etudes & Calcul ROI,
- Financement reste à charge



Nos experts sont **certifiés**

Nos experts sont
Alliance Certified IAD



Nos experts ALDIANCE
sont **labellisés SPS**
(Solution Partner Siemens)



e-PROCUREMENT

Digitalisez la gestion de vos achats

Sonepar met à votre disposition un ensemble de solutions sur-mesure afin d'optimiser votre expérience d'achats digitalisée



Simplifiez vos démarches

de la recherche d'un produit jusqu'à la facturation de celui-ci.



Gagnez en Efficacité

en digitalisant vos process d'achats.



Sonepar Connect vous accompagne dans votre démarche

en construisant la bonne solution !



Nos agences Industrie

Notre expertise

Une équipe dédiée à 100% aux clients industriels qui connaît et maîtrise vos besoins :

- Un accès unique et centralisé à l'offre de solutions industrielles la plus large du marché.
 - Une relation commerciale sur-mesure et parfaitement adaptée à vos besoins quotidiens et à vos projets.
- Une équipe formée de manière régulière aux produits et solutions industries des meilleurs fabricants.



AGENCE
INDUSTRIE

AGENCES
SPECIALISEES

factory
A Sonepar Company

factory
A Sonepar Company

ALDIANCE
A Sonepar Company

Contactez notre
équipe Industrie



Sonepar France

20 Quai du Point du Jour
92100 Boulogne-Billancourt
R.C.S. Nanterre 326 769 379



sonepar