



# Nos solutions Industrie

Bénéficiez du meilleur  
de l'industrie

## 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

### 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

### BÂTIMENT INDUSTRIEL

- Climatisation
- Chauffage
- Ventilation
- Eclairage industriel
- IRVE

### CONTRÔLE D'ACCES AU SITE SECURITE

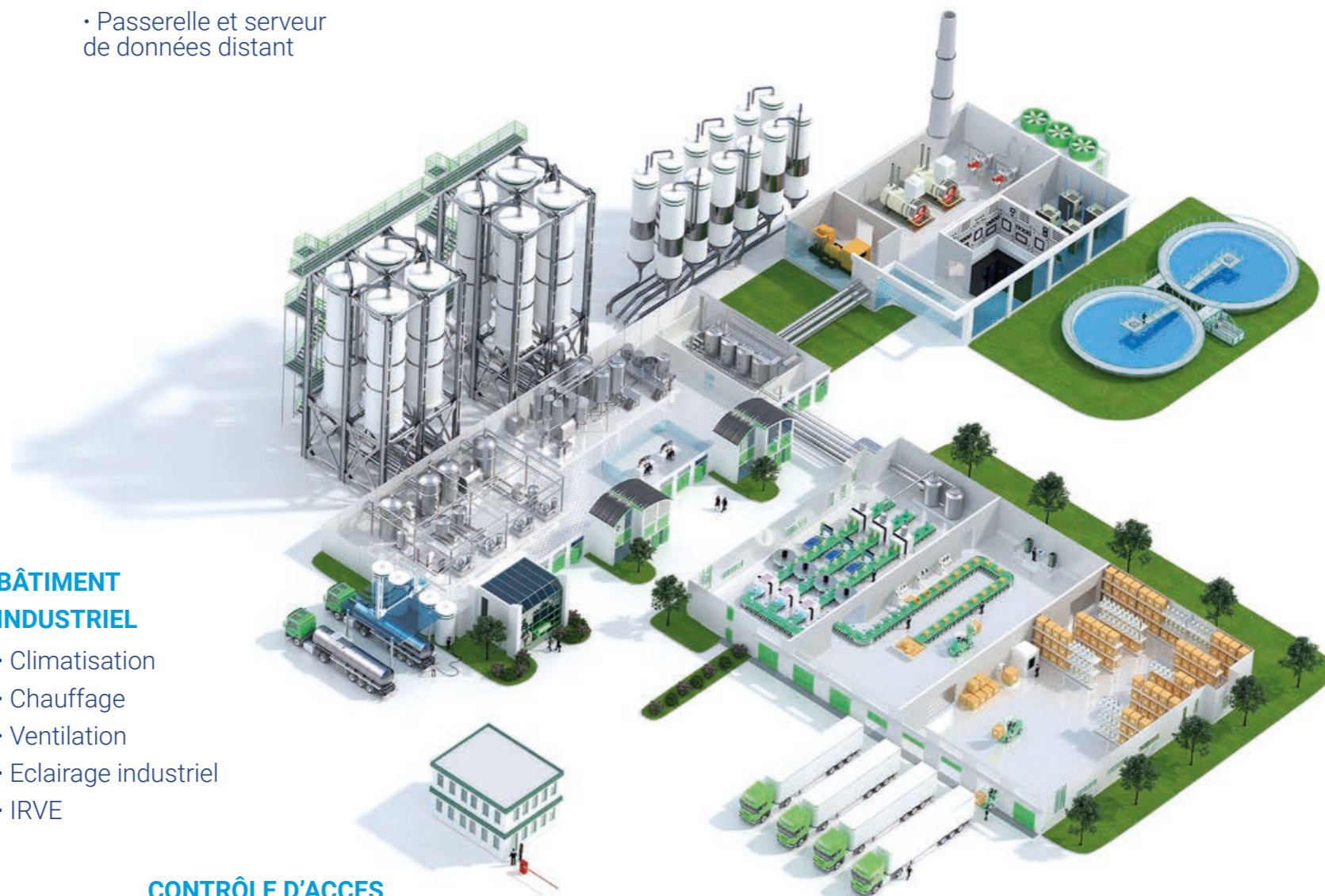
- Contrôle d'accès
- Alarme intrusion
- Alarme incendie
- Vidéosurveillance
- Téléphonie
- Sonorisation

### SERVICES

- Audits
- Accompagnement
- CEE
- Décret Tertiaire et BACS

### 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



# 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




## ○ Commande et signalisation machine

- Boutonerie
- Commutateur, combinateur
- Boîte pendante
- Voyant
- Colonne lumineuse
- Signalisation lumineuse
- Avertisseur sonore




## ○ Relais, transformateurs alimentations

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



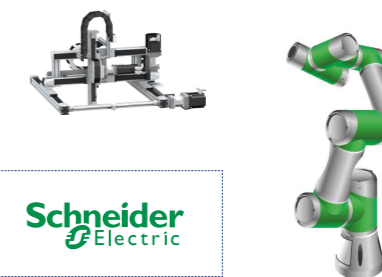

## ○ Enveloppes industrielles

- 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




## ○ Robotique

- Moteur brushless
- Robotique
- Axe linéaire
- Cobotique



--	--	--	--



### 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.

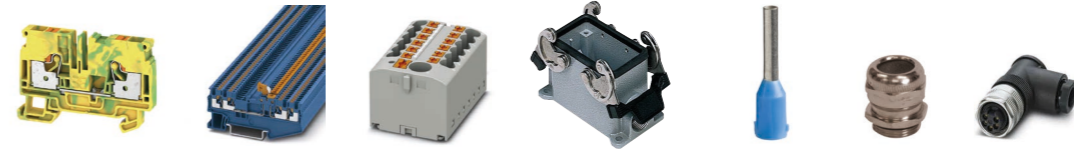
### ○ Sécurité machine

- 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




### ○ Connectique, raccordement & marquage indus.

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




### ○ Automatisation industrielle 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




### ○ Détection et régulation

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






### 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 d'affichage industriel




### Variation de vitesse

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



--	--	--	--

### Equipement ATEX

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




### Outillage et accessoire d'installation

- Cosses, manchons et embouts
- Equipements de chantier et d'atelier
- Gainés 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, niveau
- Outil de coupe
- Pincés à bec, coupantes
- Pincés isolés
- Pincés non isolés
- Tournevis électronique




### Distribution d'énergie

- Canalisation préfabriquée
- Commandes
- Parafoudres
- Protections modulaires
- Enveloppes et coffrets de distribution
- Comptage et mesure
- Répartition et distribution
- Canalisation préfabriquée
- Contrôle commande et parafoudre
- Disjoncteur de puissance
- Enveloppe et coffret de distribution 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](http://Sonepar.fr)



### O Mesure

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




### O Connectique, raccordement, marquage industriel

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




### O Fils, câbles & cheminement

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




### O Génie Climatique

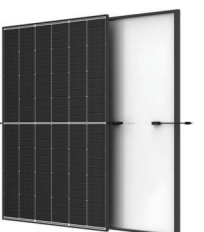
- Chauffage poste (IRC, Rideau d'air, aérothermes...)
- Climatisation en milieu industriel et tertiaire
- Gestion et régulation
- Ventilation industrielle
- Application ATEX
- Câble chauffant




### 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
- Audit et étude d'éclairage pour l'amélioration de l'efficacité énergétique et de la productivité.




### ○ 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.)



--	--	--	--

### ○ 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, sûres 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 collectées à travers des softwares
- L'accompagnement via **des services et partenaires**

## Efficacité Energétique

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 logiciels

(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.

## Traçabilité Améliorée

La blockchain et les technologies de suivi peuvent assurer une traçabilité complète des produits, de la ferme au consommateur, ce qui est essentiel pour la sécurité alimentaire et la confiance des consommateurs.

## 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.

## 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.

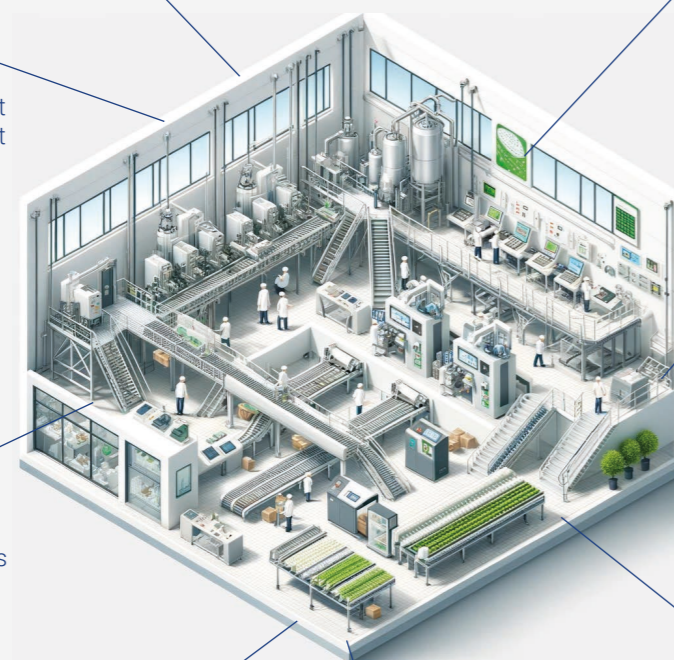
## Maintenance Prédicative

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



# 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

## Audit de mise en service

## Audit variateur de vitesse

## Audit de modernisation des automates

## Audit service de gestion de pièces de rechange

## 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 Décret Bacs
- Le Financement
- CEE, Etudes & Calcul ROI,
- Financement reste à charge

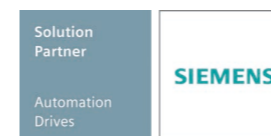


Nos experts sont **certifiés**

Nos experts sont **Alliance Certified IAD**






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





## 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 !



## www.sonepar.fr

Une expérience d'achat plus rapide, fluide et personnalisée avec **1,5 million de références disponibles**

### Vous souhaitez consulter notre catalogue ?

- Accédez à nos 1.5 million de produits 24h/24 -7j/7
- Visualisez les Stocks & vos Prix
- Améliorez votre productivité avec des services intégrés à vos outils

### Vous souhaitez générer vos commandes ?

- Fiabilisez et sécurisez les données de vos commandes (références, quantités, prix, délai)
- Validez vos Offres de Prix en 1 clic
- Anticipez la réception et la facturation des produits de vos chantiers

### Vous souhaitez digitaliser l'administratif de vos achats ?

- Optez pour une solution en conformité avec les réglementations fiscales financières en vigueur (2024)
- Profitez d'un "e-archivage" de vos documents
- Dématérialisez vos démarches administratives et fiscales



1 • Nous nous rencontrons et recueillons vos besoins de digitalisation avec Sonepar



2 • Nos experts vous écoutent et vous proposent la solution la plus adaptée à votre situation

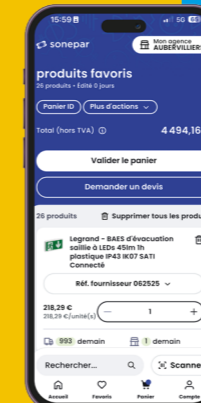
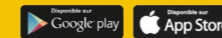


3 • Nos experts vous accompagnent dans le déploiement de la solution au sein de votre entreprise


Accédez au site





Téléchargez l'appli




## Emportez votre agence dans votre poche !

 **Connectez-vous en un instant**  
Avec l'identification biométrique de votre téléphone, disposez d'un accès rapide et sécurisé à votre compte.

 **Retrouvez les produits n'importe où**  
Trouvez vos références en toute facilité, par nom, par marque, par référence, et retrouvez tous vos produits favoris. Toutes les informations dont vous avez besoin sont accessibles à portée de main, à tout moment.

 **Scannez vos références depuis nos agences**  
Choisissez un produit directement dans nos rayons et scannez son code-barres à l'aide de votre smartphone. Vous validez facilement votre commande.

 **Passez vos commandes en quelques clics**  
Commandez vos produits en 1 clic et récupérez votre commande dans la journée à l'agence la plus proche de vous.

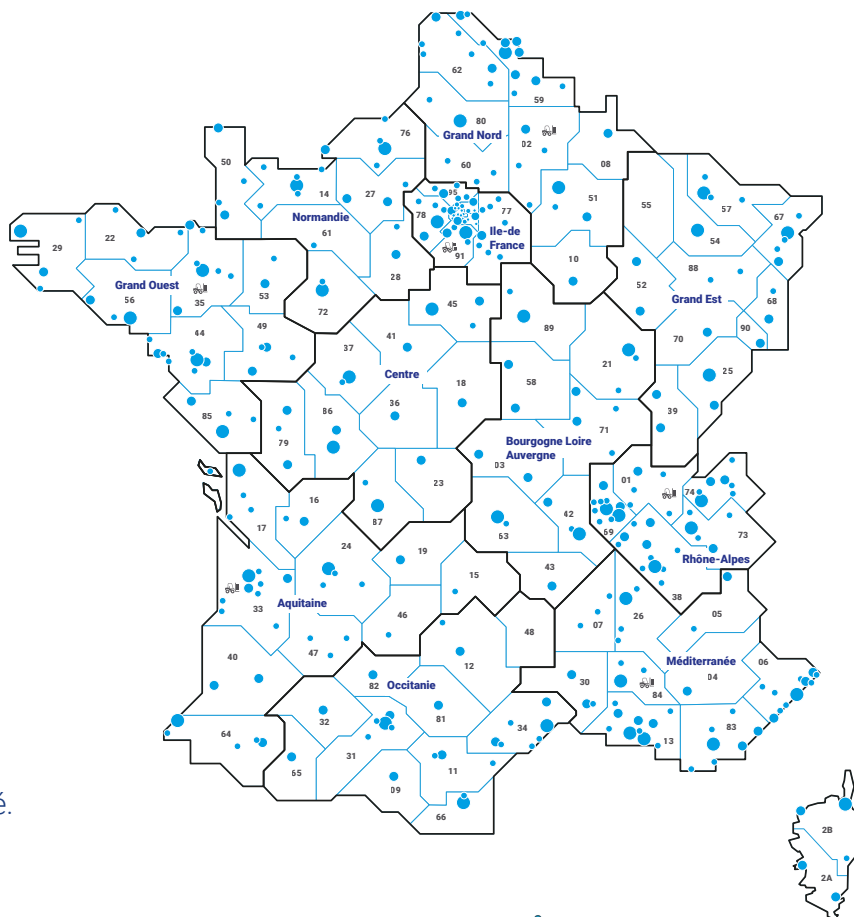
 **Expérience d'achat personnalisée**  
Gérez l'affichage des prix pour préparer vos devis avec vos clients.

## Nos agences

## Notre expertise

**Une équipe de technico- commerciaux sédentaires et itinérants ainsi que des chargés d'affaires dédiés à 100% aux clients industriels :**

- Nos équipes sont formées de manière régulière aux produits et solutions industries des meilleurs fabricants.
- Nous vous proposons une relation commerciale sur mesure et parfaitement adaptée à vos besoins.
- Nous vous accompagnons avec un accès omnicanal unique et centralisé à l'offre de solutions industrielles la plus large du marché.



Contactez notre  
équipe Industrie



### Sonepar France

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

