

## Solution intégrée pour la manutention

Maintenez vos systèmes de manutention opérationnels 24h/24 et 7j/7 avec une technologie réseau normalisée unique

Des opérations de manutention efficaces et fiables nécessitent une disponibilité constante du réseau dans l'ensemble de l'installation. Belden prend en charge l'intégration transparente de tous les composants clés, filaires et sans fil, sur un réseau redondant.



**Intégrez en toute transparence** les technologies filaires et sans fil pour une solution réseau globale adaptée à tous les besoins d'application



**Optimisez la disponibilité du système** avec des fonctions étendues de redondance et de sécurité intégrées, sans installation de pare-feu supplémentaires dans certaines applications



**Évitez les pannes potentielles** avant qu'elles ne se produisent grâce à un accès instantané et à distance aux données de diagnostic intensives



**Réalisez des économies** grâce à des périphériques compacts à haute densité de port pouvant répondre à tous les besoins futurs de débit ou de PoE

Outre sa gamme étendue de produits sans fil, Belden propose également un commutateur PoE compact à large bande passante conçu pour les applications de manutention urgentes.

### Avantages d'une solution One Belden

- Intégration transparente filaire et sans fil unique
- Prise en charge des besoins supérieurs de puissance/débit sans coûts supplémentaires
- Mises à niveau ad hoc vers une bande passante plus élevée (dont 2,5 Gbit/s)
- Accès aux données de votre système où que vous soyez
- Options d'installation flexibles avec conceptions IP20 ou IP67



Soyez prêt à augmenter la bande passante et les exigences de sécurité du réseau, tout en garantissant une disponibilité totale des données stratégiques à tous les niveaux de votre réseau industriel.

**Be certain.  
Belden.**

## Une solution réseau complète pour la manutention

Belden propose un portefeuille complet de produits interopérables pour garantir une solution fiable, sécurisée et peu encombrante pour des processus de stockage et de récupération sans interruption.

### FIABLE

#### Administration à distance

Gérez efficacement le stockage et la récupération des documents depuis n'importe où grâce à l'accès à distance aux données système. Affichez les diagnostics et les rapports, et recevez des alertes en temps réel, afin de réagir rapidement aux situations critiques.

### COMPACTE

#### Solutions peu encombrantes

Optimisez l'utilisation de l'espace dans l'entrepôt pour réduire les coûts de stockage. Sélectionnez des périphériques multifonctions hautes performances, compacts mais puissants, à placer sur des robots et GVA. Éliminez le besoin d'armoires spéciales en plaçant les périphériques renforcés sur des rails DIN.

### COMPATIBLE

#### Intégration réseau transparente

Adoptez une technologie standard pour améliorer l'interopérabilité. Bénéficiez de solutions évolutives qui s'intègrent en toute transparence à d'autres technologies, telles que l'accès à distance sans fil et sécurisé.

### SÉCURISÉE

#### Connexions filaires et sans fil

Les éléments statiques et mobiles restent opérationnels, quel que soit leur type de connexion, filaire ou sans fil. Assurez une disponibilité totale et optimale des systèmes grâce aux fonctions de sécurité intégrées dans les commutateurs, les périphériques sans fil et les pare-feu.

### Produits recommandés



#### Commutateurs gérés BOBCAT nouvelle génération

Commutateurs compacts et puissants avec 24 ports maximum et vitesses Ethernet rapides jusqu'à 2,5 Gbit/s.



#### Modules d'E/S LiON-Power

Modules d'E/S numériques multiprotocoles hautement personnalisables pour l'automatisation indépendante des bus de terrain.



#### Connecteurs et cordons M8/M12

Portefeuille complet de connecteurs de capteur/actionneur pour la configuration d'automatisation d'usine ou de machines.



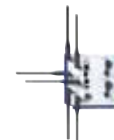
#### Client et point d'accès WLAN Bat-C2

Solution sans fil hautes performances, économique et compacte conçue pour les GVA et les robots.



#### Câbles de brassage Ethernet industriel

Transmission de données sécurisée de bout en bout dans des conditions difficiles, du terrain/contrôle à la gestion.



#### Plate-forme sans fil OpenBAT

Matériel sans fil flexible et puissant pour une disponibilité WLAN maximale et haut débit.



Customer  
Innovation  
Center



Belden peut vous aider à adopter les dernières technologies de manutention sans remplacer complètement votre ancienne installation. Les experts qualifiés de notre **Centre d'Innovation Client (CIC)** conçoivent et développent des solutions innovantes et personnalisées en fonction de vos besoins individuels et de vos objectifs métiers.