

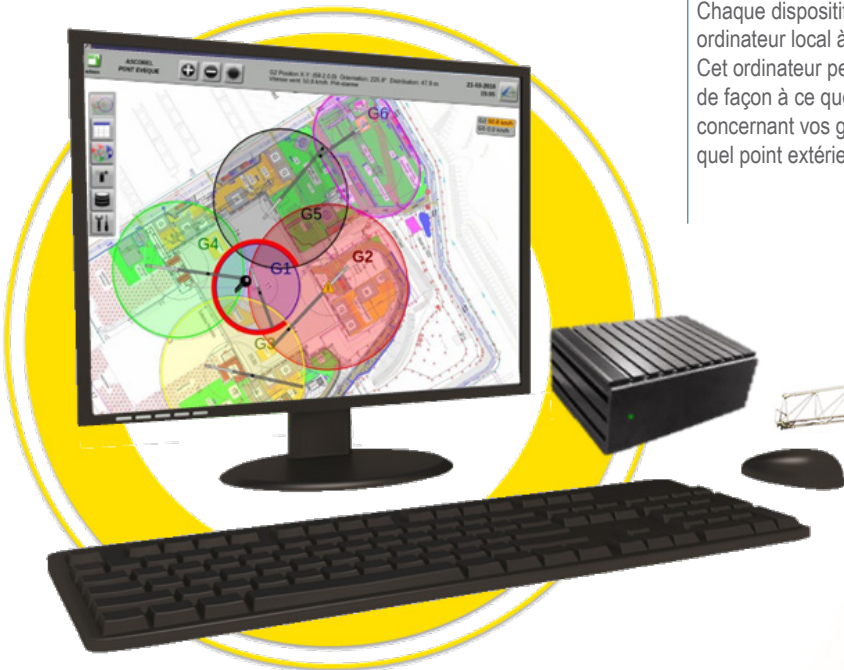
# SUPERVISEUR 3

## OUTILS DE SUPERVISION

### SUPERVISEUR 3

#### OUTIL DE SURVEILLANCE DE SYSTÈMES ANTI-COLLISION ASCOREL

Le SUPERVISEUR 3 est un outil de surveillance de l'état de fonctionnement de vos systèmes Anti-collision ASCOREL installés sur vos grues. Chaque dispositif ASCOREL installé sur le chantier communique avec un ordinateur local à travers le réseau radio Anti-collision. Cet ordinateur peut être connecté à internet comme un serveur de façon à ce que vous puissiez accéder à toutes les informations concernant vos grues, en temps réel et ce depuis n'importe quel point extérieur au chantier.



### POURQUOI CHOISIR ASCOREL ?

- Les systèmes de mesures et de sécurité sont notre spécialité depuis la création de l'entreprise.  
Nous sommes un des leaders du secteur des systèmes électroniques embarqués : notre structure industrielle vous garantit une pérennité dans notre collaboration et vous assure un maintien opérationnel de nos produits sur le long terme.
- ASCOREL accorde une importance particulière à la Qualité de ses produits et de ses services, ainsi qu'à la démarche d'amélioration continue, en étant certifiée ISO 9001 depuis plus de 15 ans.
- La certification ISO 9001 signifie qu'ASCOREL a établi et appliqué des systèmes de gestion de la qualité reconnus au niveau international pour la conception, la fabrication, l'installation et l'entretien de ses systèmes.
- Les produits ASCOREL sont en accord avec la norme Européenne EN 14439 - Niveau sécurité PLc selon ISO 13849-1. Nos produits sont testés en laboratoires externes et sont vérifiés par des organismes reconnus.

ASCOREL fait partie du groupe ASCOTRONICS,  
spécialiste de l'électronique embarquée  
associant SÉCURITÉ et PRODUCTIVITÉ

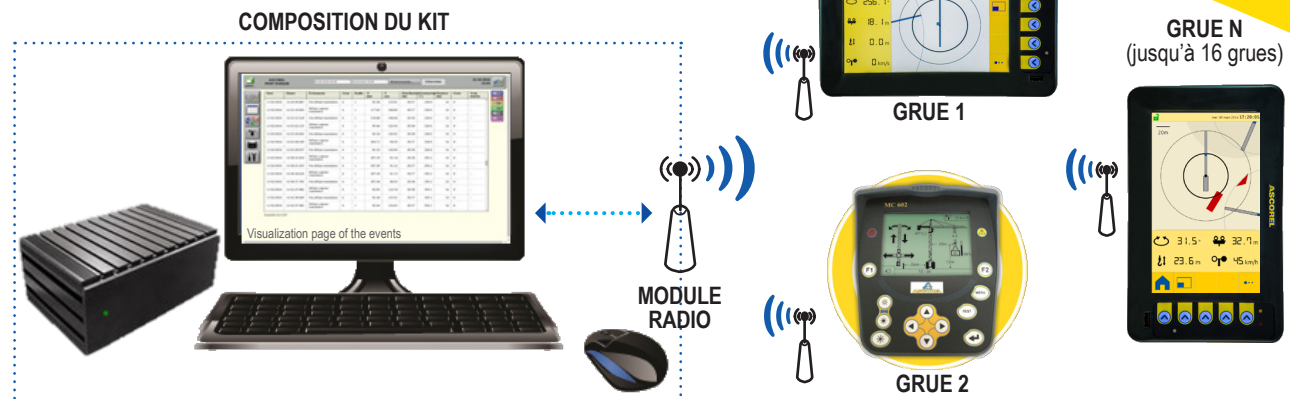
Tél : +33 (0)4.74.57.62.63 - www.ascorel.com

### POURQUOI UTILISER LE SUPERVISEUR 3 ?

- Environnement convivial
- Visualisation graphique en temps réel des grues du chantier.
- Visualisation de l'état de fonctionnement des dispositifs anti-collision en temps réels.
- Possibilité d'afficher la vitesse du vent par grue et d'enregistrer l'historique sous format graphique.
- Visualisation des événements archivés sous forme de tableau.
- Visualisation des informations à distance sur intranet / internet.
- Compatible avec un écran tactile, selon nos recommandations techniques.

## CONFIGURATION STANDARD SUPERVISEUR 3

Le système est constitué d'une radio connectée au Superviseur.  
Il peut recevoir les données en provenance de 1 à 16 MC 602.



## SYSTÈME SUPERVISEUR 3

- Nombre de grues contrôlées : Jusqu'à 16 sans aucune incidence sur le temps de réaction
- Radio Link: Choice of several and dedicated frequencies (870MHz, 403 to 473 MHz)
- Communication entre grues et SUPERVISEUR : câble ou radio
- Nécessité de posséder un mot de passe chantier ainsi qu'une connexion à Internet avec adresse IP si besoin d'accès en dehors du chantier.



## FONCTIONS PRINCIPALES

SUPERVISEUR 3

### ENVIRONNEMENT CONVIVIAL, ÉCRAN DE VISUALISATION GRAPHIQUE EN TEMPS RÉEL DES GRUES DU CHANTIER

Visualisation de la position des grues (vue de dessus dynamique en couleur) et de l'état des grues (shunté, girouette, etc...)



### POSSIBILITÉ D'AFFICHER LA VITESSE DU VENT PAR GRUE ET D'ENREGISTRER L'HISTORIQUE SOUS FORMAT GRAPHIQUE

ainsi que les seuils d'alarme.



### MENU NUAGE DE POINTS

(outil d'optimisation de la productivité de vos chantiers)



### COMPATIBLE AVEC UN ÉCRAN TACTILE (option)

selon nos recommandations techniques



### ÉCRAN DE VISUALISATION DE L'ÉTAT DE FONCTIONNEMENT DES DISPOSITIFS ANTI-COLLISION EN TEMPS RÉELS

Visualisation de l'état de communication, défauts, positions...



### ÉCRAN DE VISUALISATION DES ÉVÈNEMENTS ARCHIVÉS SOUS FORME DE TABLEAU

Enregistrement de tous les défauts et les reprises d'exploitation par grue avec possibilité d'exportation des données dans un fichier MS-Excel.



### VISUALISATION DES INFORMATIONS À DISTANCE SUR INTRANET / INTERNET

les informations sont disponibles en Français et en Anglais.

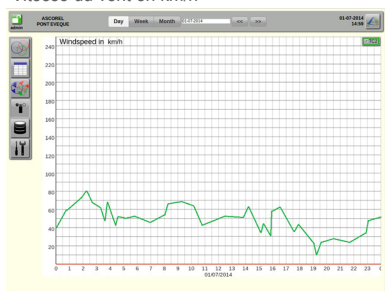


## FONDS D'ÉCRANS DU SUPERVISEUR 3 VISUALISATION DES GRUES ET DES ÉVÈNEMENTS

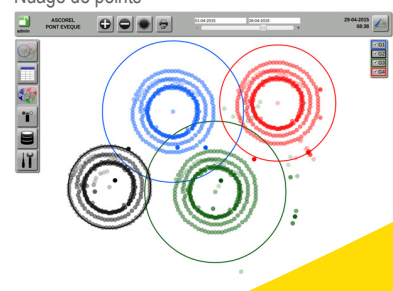
Plan du chantier



Vitesse du vent en km/h



Nuage de points



### CONTACTEZ-NOUS

Z.I de Montplaisir - BP 10044  
357 Rue du Champs de courses  
38780 PONT ÉVÊQUE Cedex, FRANCE  
Tel: (+33) (0)4.74.57.62.63  
WWW.ASCOREL.COM

### DISTRIBUTEUR CERTIFIÉ ASCOREL

