

**b.Alert** 

... even while you sleep



**diefstalbeveiliging  
van lading**

bAlert.be

## De veiligheid voor wegtransporten wordt steeds problematischer.

Veel chauffeurs zijn bang op de weg: geweld, diefstal en (mensen)smokkel waar ze ongewild bij kunnen betrokken worden. Quasi elke week is ergens in de pers een artikel over grenscriminaliteit terug te vinden.

Voor de diefstal van vrachtwagens werden oplossingen gevonden zoals track and trace systemen. Criminaliteit verplaatst zich echter. Steeds meer blijkt er intrusie in ladingen zonder vrachtwagendiefstal. Zelfs kleine diefstallen vormen trouwens een probleem omdat de rest van de lading kan beschadigd of vervuild zijn. Ook mensensmokkel is een probleem omwille van de vervuiling en uiteraard omwille van de zware controles ter zake.

b.Alert is een intelligent waarschuwingssysteem voor inbraak van ladingen in vrachtwagens. b.Alert werkt via externe trillingsmetingen en gesofisticeerde algoritmes.

b.Alert bestaat uit 2 elementen: een detector op de trailer en een centrale communicatie eenheid in de cabine. Ze communiceren draadloos. De module op de trailer is bevestigd met magneten en kan eenvoudig verplaatst worden naar een andere trailer als die aangekoppeld wordt. Bij een ongewenste intrusie wordt een alarm gegeven: enkel een logging, een luid alarm, een stil alarm naar een alarmcentrale of naar de chauffeur via GSM/GPS/3G of een stil alarm naar de verantwoordelijke/bewaking van een beveiligde parking.

## Meerjarig overzicht van het aantal diefstallen in de wegtransportsector waarvan aangifte is gedaan

