

DATA SECURITY

**Uw gebouwd
data
in veilige handen**

📍 Branderweg 1
8042 PD Zwolle
📞 +31 38 355 66 40
🌐 www.brcontrols.com
✉ info@brcontrols.com
in [linkedin.com/company/brcontrols](https://www.linkedin.com/company/brcontrols)



Veiligheid Eerst! BRControls beschermt uw gebouwgebonden data

In de wereld van vandaag is data het nieuwe goud. Maar net zoals goud, moet data veilig worden verstuurd, bewaard en beschermd. Dit geldt zeker voor gebouwgebonden data.

Als gebouweigenaar is de veiligheid en integriteit van uw gebouwd data van cruciaal belang. Het gaat niet alleen om de operationele efficiëntie, maar ook om de privacy en veiligheid van de mensen die in uw gebouwen wonen en werken.

Waarom is gebouwd data beveiliging belangrijk?

Gebouwbeheersystemen genereren en verwerken een enorme hoeveelheid data. Deze data kan gevoelige informatie bevatten zoals energieverbruik, bezettingsgraden, en zelfs persoonlijke informatie van de bewoners en gebruikers. In de verkeerde handen kan deze informatie worden misbruikt, met potentieel schadelijke gevolgen. Daarom is het essentieel om ervoor te zorgen dat uw gebouwd data veilig is.

BRControls: Uw betrouwbare partner

Bij BRControls begrijpen we het belang van cyberbeveiliging.

Onze regelapparatuur voor gebouwbeheersing is ontworpen met veiligheid als topprioriteit. We zijn trots op onze implementatie van de NEN-EN-IEC normen 62443-3 en 62443-4, internationaal erkende standaarden voor industriële communicatienetwerken, netwerk- en systeembeveiliging.

Onze systemen bieden robuuste beveiligingsfuncties, waaronder gecodeerde communicatie, sterke authenticatiemechanismen en regelmatige beveiligingsupdates. Met BRControls kunt u erop vertrouwen dat uw gebouwd data in veilige handen is.

Investeer in Veiligheid, Investeer in BRControls

Als gebouweigenaar is de bescherming van uw gebouwd data geen optie, maar een noodzaak. Investeer in een oplossing die niet alleen uw gebouwen efficiënt beheert, maar ook de veiligheid en privacy van uw data waarborgt. Investeer in BRControls.

Neem vandaag nog contact met ons op voor meer informatie over hoe BRControls u kan helpen bij het beveiligen van uw gebouwd data.



BRCONTROLS

DATA SECURITY

Specificaties

BRC46 Systeemcontrollers

Operating System	Een door BRControls ontwikkeld hardened Operating System gebaseerd op Linux
Datacommunicatie	Door middel van het door BRControls ontwikkelde hardened embedded BHCP protocol over UDP 9000 of TCP 9001
Beveiliging IP communicatie	TLS 1.3 met SHA4096
Beveiliging CANbus communicatie	Embedded interne versleuteling

RIO Modulen en Naregelingen

Operating System	Een door BRControls ontwikkeld hardened Operating System gebaseerd op Linux
Datacommunicatie	Door middel van het door BRControls ontwikkelde hardened embedded BHCP protocol over UDP 9000 of TCP 9001
Beveiliging IP communicatie	TLS 1.3 met SHA4096
Beveiliging CANbus communicatie	Embedded interne versleuteling

Externe verbindingen

Secomea Remote Acces Solutions	NIS2 Compliant, Industry 4.0, NEN-EN-IEC 62443 certified (www.secomea.com)
--------------------------------	--

