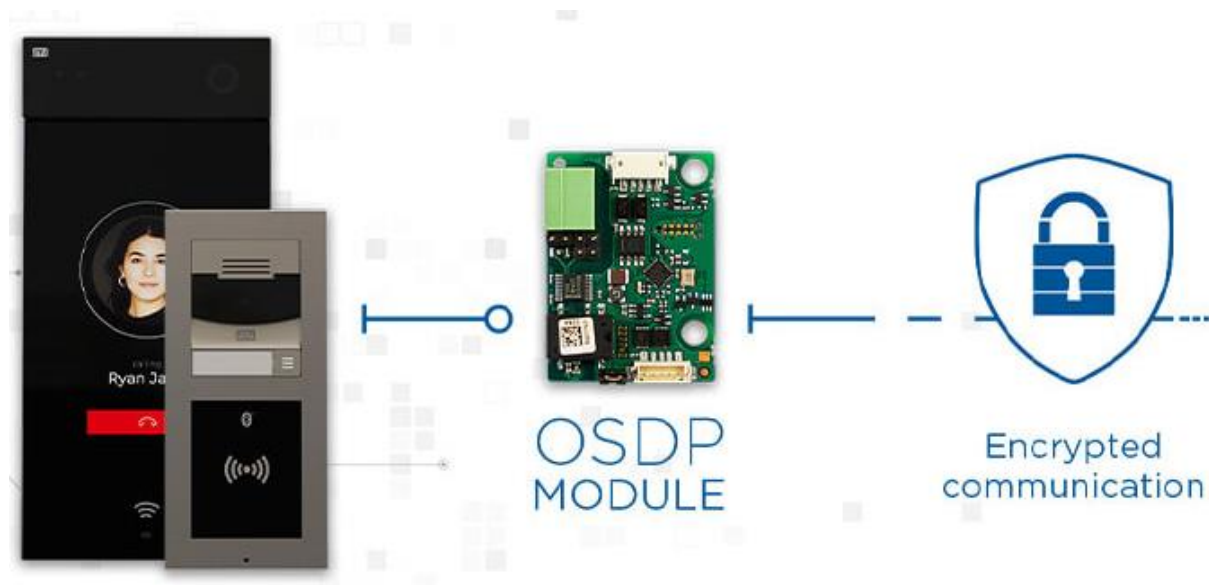




INTRODUCTIE VAN DE NIEUWE OSDP-MODULE

Wilt u dat uw 2N-intercomlezer deel uitmaakt van het toegangscontrolesysteem van een andere fabrikant?

De **nieuwe OSDP-module** zal het mogelijk maken en het zal ook de verzonden gegevens beveiligen.



Er zijn vaak verzoeken om de **2N-intercoms** uitgerust met een toetsenbord, RFID- of Bluetooth-lezer te integreren in een reeds geïnstalleerd toegangscontrolesysteem van een andere fabrikant. Tot nu toe kon je hiervoor alleen de **Wiegand-module** gebruiken, maar nu bieden we ook de **OSDP-module aan**. Het is compatibel met veel van onze apparaten en veiliger dan Wiegand.

Het cruciale verschil zit hem in de veiligheid

Het OSDP-protocol zorgt, in tegenstelling tot Wiegand, voor een veilige en versleutelde communicatie tussen de 2N IP-intercomlezer en de deurcontroller. Met andere woorden, het ID-nummer van de geveegde RFID-kaart of de ingevoerde pincode wordt gecodeerd en vervolgens door de lezer verzonden, waardoor het veel moeilijker wordt om af te luisteren en te misbruiken. Dit is een van de redenen waarom het OSDP-protocol steeds vaker direct in projectspecificaties wordt vereist, vooral in kantoor- of overheidsgebouwen.

Brede compatibiliteit

De module wordt voornamelijk gebruikt met **2N IP Verso** en **2N IP-stijl** Intercoms. Deze bieden verschillende soorten toegangstechnologie en zijn vaak geïntegreerd met een toegangscontrolesysteem van derden. Uiteraard past de module ook bij de **2N LTE Verso** intercom en is compatibel met **2N Access Unit 2.0** slimme lezers.



De **OSDP-module** verbindt de 2N IP-intercomlezer met een toegangscontrolesysteem van derden. De communicatie tussen de 2N-lezer en de controller verloopt via het OSDP-protocol, dat een hogere beveiliging biedt dan het Wiegand-protocol en de verzonden gegevens versleutelt. De OSDP-



TELE-BREVA nv Kambergen 38 B-3560 LUMMEN

tel. +32(0)13 46.01.70
projectadmin@telebreva.be

BE 0415.607.287
support@telebreva.be

IBZ 20 1110 89
www.telebreva.be

module is voornamelijk ontworpen voor 2N IP Verso- en 2N IP Style-intercoms, maar kan ook worden gebruikt met 2N Access Unit 2.0 slimme lezers.

Voor 2N IP Verso- en 2N LTE Verso-intercoms installeert u de OSDP-module onder een andere module (bijv. RFID-kaartlezer, Bluetooth-lezer, toetsenbord). Voor 2N IP Style intercoms en 2N Access Unit 2.0 lezers moet de OSDP module buiten het apparaat worden geplaatst.