



Security Tech Germany

WAPPLOXX PRO PLUS

DIGITALE SLUITTECHNIEK VOOR BEDRIJFSOBJECTEN

Eenvoudig. Toegang. Organiseren.





VEILIGHEID SINDS 1924

DIGITALE SLUITTECHNIEK

Sinds de ontwikkeling van het legendarische hangslot 'Iron Rock' staat ABUS voor veiligheid, stabiliteit en kwaliteit. Deze eigenschappen vormen tot op de dag van vandaag de kern van onze filosofie en hebben de weg geëffend voor digitale sluittechniek.

wAppLoxx PRO PLUS is de optimale oplossing voor bedrijfsobjecten en openbare instellingen waar toegangsbeheer digitaal en flexibel moet worden uitgevoerd. Het systeem maakt het mogelijk om snel te reageren op wijzigingen in toegangsrechten of verlies van transponders.

Met de wAppLoxx PRO PLUS app kan een smartphone als sleutel worden gebruikt en kan toegang zelfs op afstand worden beheerd.

Iron Rock
1924

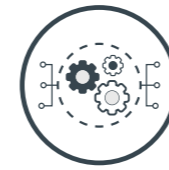
wAppLoxx Pro Plus
vandaag

WAPPLOXX PRO PLUS

De perfecte toegangoplossing voor uw organisatie: indrukwekkend qua systeem-omvang, functionaliteit en flexibiliteit. Veilig, efficiënt en dankzij cascadering eenvoudig aan te passen aan uw gebouw. De sleutel: RFID-transponders en een smartphone-app.



Voldoet aan de behoeften van middelgrote en grote bedrijfsgebouwen: de innovatieve, draadloos verbonden alles-in-één oplossing combineert hoogwaardige hardware en intuïtieve software. Met efficiënt beheer van toegangsrechten en apptoeegang. Te koppelen met alarm en video.



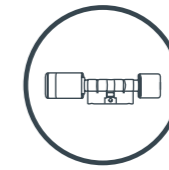
ALLES-IN-ÉÉN-OPLOSSING EEN BEVEILIGINGSSYSTEEM

Draadloze alles-in-één oplossing met software voor eenvoudig beheer van sluitautorisaties. Veilig. Handig. Digitaal.



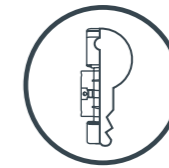
WAPPLOXX PRO PLUS APP

Mobiel en flexibel: met de app kan het sluitsysteem volledig worden bediend, zowel ter plekke als onderweg. Met de app kunnen livebeelden van geïntegreerde camera's worden bekeken en aangestuurd. Ook is bediening van het inbraak-alarmsysteem mogelijk via de app.



WAPPLOXX PRO CILINDER

De weerbestendige cilinder (IP67) is flexibel aanpasbaar aan elke deurdikte en geeft visuele feedback over de vergrendelingsstatus. De buitenkap is robuust beschermd tegen sabotage en verkrijgbaar in diverse vormen en kleuren.



HYBRIDE SLUITSYSTEMEN

Optionele combinatie met mechanische sluitsystemen voor specifieke gebouwuitrusting, afhankelijk van de eisen en het budget.



SNEL EN VEILIG TOEGANGSBEHEER

Om het terrein optimaal te beheren en te beveiligen, kunnen toegangsrechten nauwkeurig worden vastgelegd, zoals welke personen gedurende een bepaalde periode of op een bepaald tijdstip toegang hebben tot specifiek toegewezen ruimtes. Autorisaties voor het in- en uitschakelen van een alarmsysteem worden naar behoefte verleend. Geïntegreerde videobewaking kan een optimale aanvulling op het systeem vormen.

MARTIJN SMIT



Bedrijfsleider



24/7/365

HANS DE VRIES



Materiaalinspecteur



Weekdagen 9-17

EVA SNIJDER



Assistent Bedrijfsleider



Weekdagen 8-12

ANNE JANSEN



Nieuwe werknemer/
Freelancer



Ma/Wo/Vr 9-17

THOMAS DE BOER



Hoofd Werkplaats



Weekdagen 7-20

WAPPLOXX PRO CILINDER



WLX PRO dubbele knopcilinder

WLX-PRO-LA



WLX PRO dubbele knopcilinder
Leeseenheid aan beide zijden

WLX-PRO-LB



WLX PRO dubbele knopcilinder
voor vluchtdeuren

WLX-PRO-LA-P



WLX PRO halve cilinder

WLX-PRO-HZ



WLX PRO hangslot

ACPD00005 86TI/55

ONTWERP

De wAppLoxx PRO cilinder past zich met zijn grijze of zwarte kappen aan de kleur van elke deur en elk oppervlak aan.

MODULAIR

Uitbreidingsmodules maken een individuele lengteaanpassing tot 90 mm per zijde mogelijk.

VEILIG

Geteste, gecertificeerde kwaliteit (EN 15684, SKG***) garandeert een hoge mate van sabotagebeveiliging; extra versterkte boor- en kerntrekbeveiliging en een draadloze verbinding met leesbeveiliging onderstrepen de veiligheid van de wAppLoxx PRO cilinder.



Kleurvarianten



Ronde knop



WAPPLOXX PRO PLUS BESTURING

De draadloze besturingseenheid vormt het hart van het systeem. Deze fungeert als schakel tussen deurcomponenten, beheerssoftware, sluitmedia en de app.

Het dient tevens als centrale hub voor de integratie van aanvullende beveiligingssystemen, zoals maximaal twee inbraakalarmsystemen/beveiligingszones of maximaal 10 ABUS IP-camera's.



WAPPLOXX PRO PLUS SLUITMEDIA

De hoogwaardige en tegelijkertijd robuuste identificatiemedia bieden geautoriseerde gebruikers contactloze toegang.

De ABUS Advanced transponders zijn verkrijgbaar in verschillende kleuren en zijn genummerd.

Transponderkaarten zijn met ABUS logo, maar ook blanco verkrijgbaar om zelf te printen.



WAPPLOXX PRO WANDLEZER

Voor het bedienen van elektrische deuropeners, gemotoriseerde sloten enz.

De wandlezer zelf (leeseenheid) bevindt zich aan de buitenkant, terwijl de bijbehorende bridgebox (besturingseenheid) zich aan de binnenkant bevindt. Dit beschermt het hele systeem tegen sabotagepogingen.

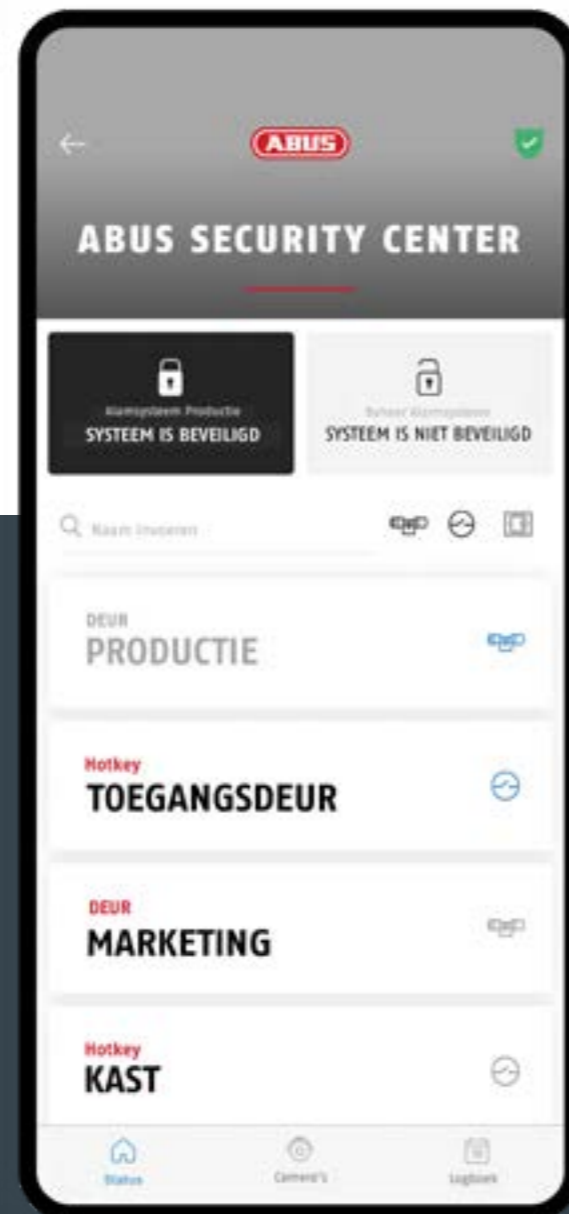
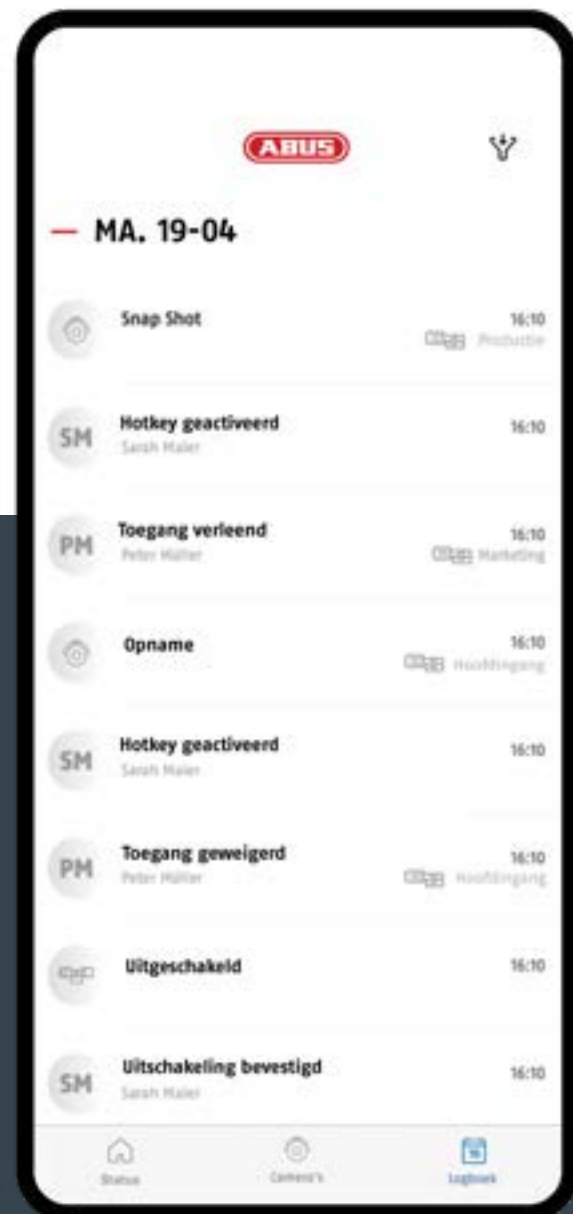
De hoogwaardige, krasbestendige glazen voorkant wordt gebruikt om het sluitmedium te lezen



WAPPLOXX PRO PLUS APP

Mobiel en flexibel: geautoriseerde gebruikers gebruiken hun smartphone om deuren te openen en te sluiten – zonder transponder of kaart. Deuren kunnen ook op afstand worden ontgrendeld, bijvoorbeeld voor bezorgers. Ook alarmsystemen en camera's (livebeelden) kunnen worden bediend met de app.

Slim en gebruiksvriendelijk dankzij het automatisch opslaan van favorieten en snelle verbindingsofbouw. Tegelijkertijd zorgt de versleutelde communicatie met het besturingssysteem voor maximale gegevensbeveiliging.



- Sluitmedium: ontgrendel de deur via smartphone – direct op WLX PRO deurcomponenten of via toegang op afstand
- Automatische favorieten (frequent gebruik) en snelle verbindingstelling voor efficiënt werken en maximaal gebruiksgemak
- Weergave van livebeelden van geïntegreerde camera's inclusief snapshotfunctie
- In-/uitschakelen van aangesloten alarmsystemen – onmiskenbaar beschermd tegen valse alarmen
- Toegang tot alle logboekitems en eenvoudige export van dit bestand (optioneel instelbaar)
- App kan worden aangepast met uw eigen afbeeldingen en labels
- Beveiligde peer-to-peer (P2P) verbinding en gecodeerde lokale verbinding (beveiligde LAN-verbinding) voor beveiligde communicatie





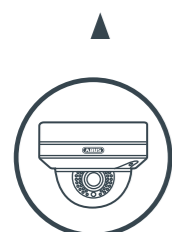
WAPPLOXX PRO EN ALARMSYSTEMEN

Tot twee alarmsystemen of partities kunnen in een wAppLoxx PRO PLUS systeem worden geïntegreerd. Dit regelt dan niet alleen de toegang tot het gebouw, maar ook het alarmsysteem. Bovendien biedt de TECTIQ Manager u een compleet overzicht van toegangscontrole en beveiliging.

De voordelen: comfortabele bediening van het alarmsysteem bij het betreden en verlaten van het gebouw, zonder het risico om per ongeluk de beveiligde zone te betreden (onvermijdelijkheidsprincipe). Dit biedt een effectieve bescherming tegen onjuiste bediening en de daaruit voortvloeiende valse alarmen. Geautoriseerde gebruikers hebben ook de mogelijkheid om het alarmsysteem op afstand te bedienen via app.

De installatie is eenvoudig: de IDA is via bekabeling verbonden met de PRO PLUS besturing.

De autorisaties voor het in- en uitschakelen worden toegewezen in de Software Manager.



WAPPLOXX PRO PLUS EN CAMERA-INTEGRATIE

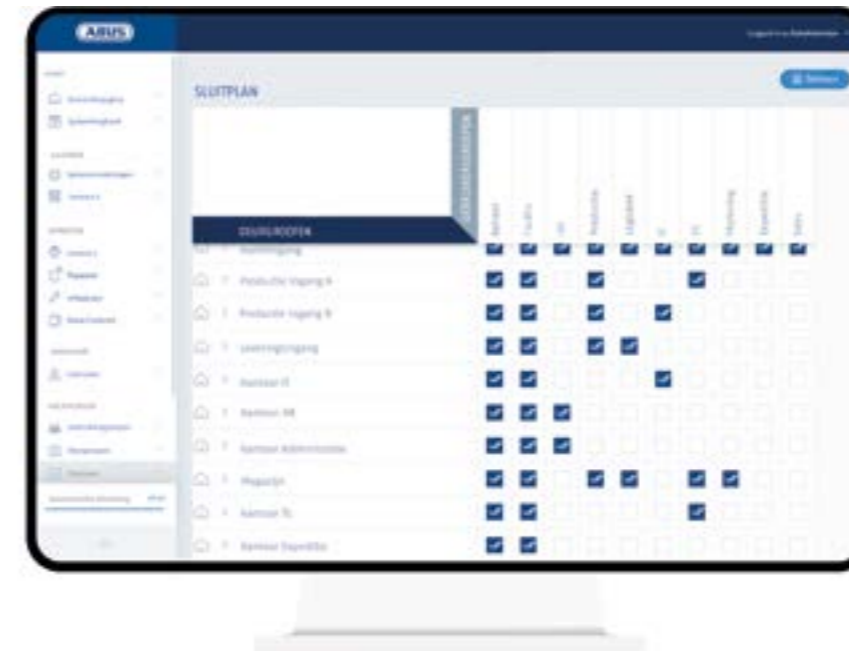
Met videoverificatie kunt u bijhouden wie er komt en gaat en kunt u toegang bevestigen en registreren via videobeelden. Als een medewerker bijvoorbeeld een gevoelige ruimte betreedt (bijv. een serverruimte), start de camera met opnemen of verstuurt een momentopname. Ook is toegang tot livebeelden van de camera's op elk moment mogelijk.

Van de efficiënte instapcamera tot het professionele model met 4K-resolutie: geselecteerde ABUS IP-camera's met alarmfunctionaliteit werken optimaal samen met het wAppLoxx Pro PRO PLUS systeem. In elk systeem kunnen maximaal 10 camera's worden geïntegreerd. U hoeft alleen de lokale verbindinggegevens in de TECTIQ Manager (besturingssoftware) aan te maken – zonder dat u verbinding hoeft te maken met een externe server.



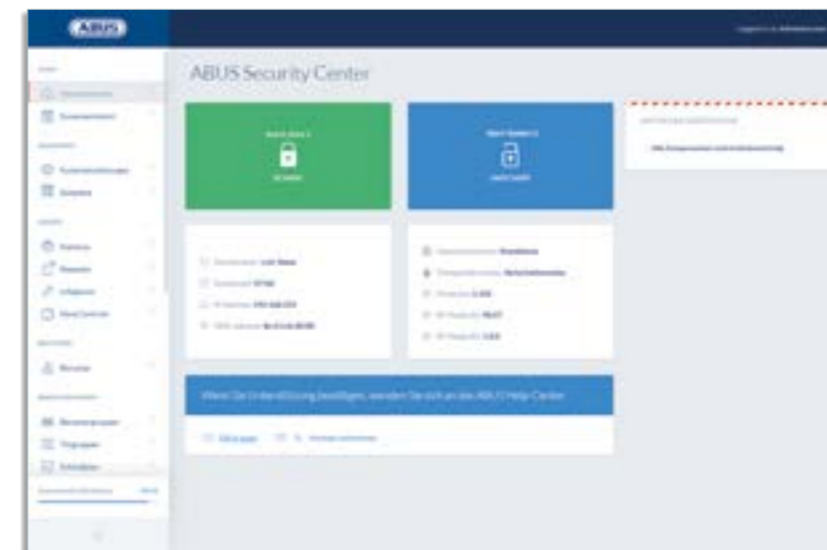
TECTIQ MANAGER

Deze krachtige software wordt gebruikt voor het opzetten, beheren en onderhouden van het systeem. Het voert opdrachten uit en wijzigt rechten met één druk op de knop – voor efficiënt en tijdbesparend gebruik. De gratis software kan op elk gewenst aantal pc's draaien en bespaart u, als eigenaar, beheerder of gebruiker van het systeem, veel tijd, geld en stress.



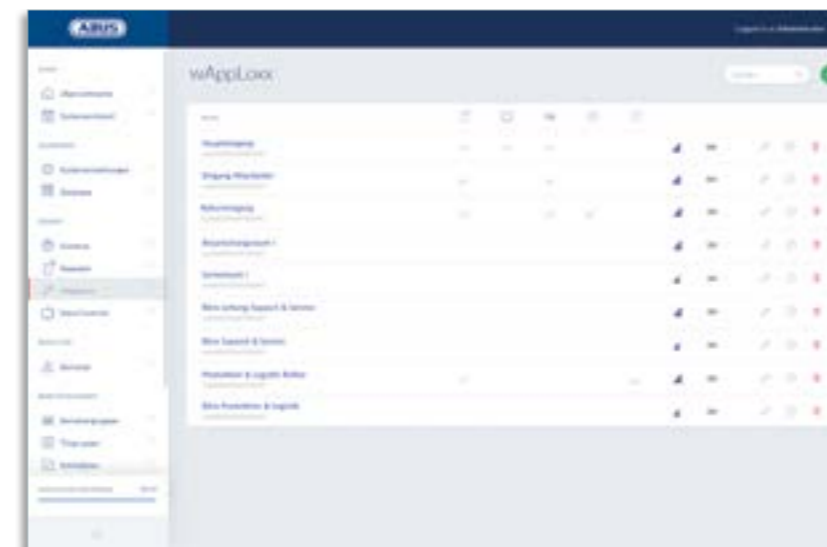
SLUITPLAN- MATRIX

Het intuïtieve overzicht maakt het mogelijk om snel toegangsrechten toe te wijzen. Deuren, gebruikers en schema's worden gecombineerd in logische toegangsgroepen, bijvoorbeeld 'Medewerkers in ploegendienst', 'Extern schoonmaakpersoneel', enz.



DASHBOARD

Het dashboard biedt de beheerder een volledig overzicht van het sluitsysteem. Hij is volledig op de hoogte van alle componenten, hun status en onderhoudsvereisten, en kan direct de benodigde acties identificeren.



DEUR- COMPONENTEN

In dit overzicht worden alle deurcomponenten (cilinders, wandlezers, enz.) overzichtelijk weergegeven. Dankzij statusindicatoren (radio-sterkte, batterijstatus, enz.) kunnen probleemgebieden snel worden gelokaliseerd en onderhoudsintervallen optimaal worden gepland.

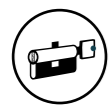


HYBRIDE SLUITSYSTEMEN

ELEKTRONICA + MECHANICA = ÉÉN SYSTEEM

Bijvoorbeeld bij de modernisering of uitbreiding van uw sluitsysteem in een bestaand gebouw, een aanbouw of een nieuwbouwdeel wilt u de juiste retrofit- of technologiemix implementeren.

Nieuwbouwdelen of belangrijke deuren krijgen bijvoorbeeld digitale cilinders. Moeten andere deuren of poorten hun cilinders of gemotoriseerde sloten behouden? Bij hybride ABUS sluitsystemen activeert de transponderkap op de sleutel de wAppLoxx PRO cilinder.



Eenvoudige combinatie met een mechanisch ABUS sluitsysteem



Eén sleutel voor het gehele sluitsysteem



ÉÉN SLEUTEL VOOR UW OBJECT

De oplossing op maat voor elke behoefte met de diverse cilinders van ABUS! Of het nu gaat om een veiligheidsdeur of de bediening van een lift: u krijgt voor elke deur de juiste cilinder – te bedienen met één en dezelfde sleutel.



HOGE FLEXIBILITEIT. VEILIGE INVESTERING

ABUS sluitsystemen kunnen in omvang en functionaliteit zelfs jaren na installatie worden uitgebreid. Zo groeit het sluitsysteem mee met uw behoeften.



MECHANICA EN ELEKTRONICA INTELLIGENT GECOMBINEERD

Met het modulaire ABUS systeem van mechanische en elektronische cilinders beveiligt u uw eigendommen optimaal. Dankzij de sleutelkap met transponder bedient u mechanische en elektronische cilinders en andere componenten met slechts één sleutel. Zo kunt u bijvoorbeeld met dezelfde sleutel zowel de met de dubbele cilinder uitgeruste kantoordeur als ook elektronische cilinders openen of vergrendelen, het alarmstelsel in- en uitschakelen, een slagboom bedienen of zelfs werkuren registreren.



BESCHERMING TEGEN CILINDERMANIPULATIE EN ILLEGALE 3D-SLEUTELKOPIEËN

Veiligheid op het hoogste niveau: het mechanische sluitsysteem Bravus MX Magnet met magneettechnologie, SKG-beveiligingsfuncties, kopieerbeveiliging en patentbescherming*. De intelligente magneettechnologie en het gepatenteerde Intellitec systeem op de sleutel en cilinder voorkomen dat er met een valse 3D-sleutel wordt afgesloten. Bovendien zorgen beveiligingselementen in de magneetcilinder voor een staalachtige beveiliging en beschermen ze tegen cilindermanipulatie.

* maximale octrooitermijn 2037

INTELLIGENT GEBEURTENISBEHEER

wAppLoxx PRO PLUS biedt flexibel en geavanceerd gebeurtenisbeheer. Naast puur toegangsbeheer kunnen ook andere gebeurtenissen worden aangestuurd die effectief het comfort, de veiligheid of de operationele stabiliteit verhogen. De diverse gebeurtenisscenario's met wAppLoxx PRO PLUS omvatten bijvoorbeeld het verzenden van een e-mail bij een bijna lege batterij van een cilinder, het verzenden van snapshots van een geïntegreerde ABUS IP-camera bij een ongeldige toegangspoging, of directe toegang (zonder het tonen van een sluitmedium/transponder) na activering van een alarmsysteem, bijvoorbeeld door het indrukken van de noodknop.

Voorbeeld 1



Voorbeeld 2

Automatische toegangscontrole zonder transponder bij een alarm



UW VOORDELEN BIJ ABUS



REGIONAAL ABUS CONTACT

Snel ter plaatse: de deskundige adviseur
in uw regio



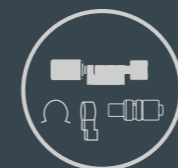
OPGELEIDE, PROFESSIONELE PARTNERS

Installatie en onderhoud door
geselecteerde gespecialiseerde bedrijven



ABUS SERVICEBELOFTE

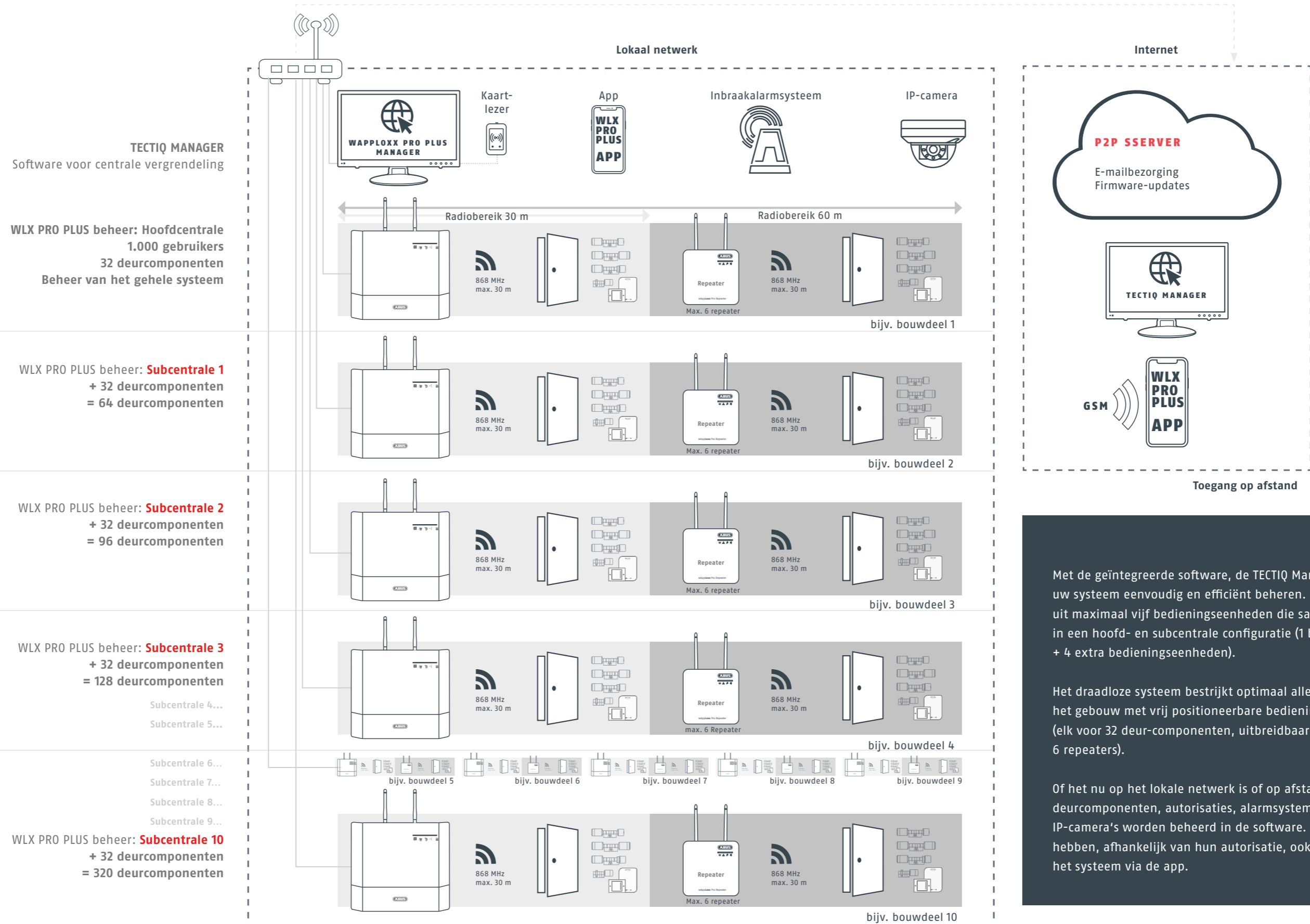
Korte reactietijden voor service en reparaties



DUURZAME LEVERING VAN RESERVEONDERDELEN

Wij houden reserveonderdelen uit eigen productie beschikbaar
gedurende de gehele levensduur van uw installatie.

WAPPLOXX PRO PLUS TECHNISCHE SYSTEEMOPBOUW



Met de geïntegreerde software, de TECTIQ Manager, kunt u uw systeem eenvoudig en efficiënt beheren. Het bestaat uit maximaal vijf bedieningseenheden die samenwerken in een hoofd- en subcentrale configuratie (1 basissysteem + 4 extra bedieningseenheden).

Het draadloze systeem bestrijkt optimaal alle delen van het gebouw met vrij positioneerbare bedieningseenheden (elk voor 32 deur-componenten, uitbreidbaar met 6 repeaters).

Of het nu op het lokale netwerk is of op afstand – alle deurcomponenten, autorisaties, alarmsystemen en IP-camera's worden beheerd in de software. Gebruikers hebben, afhankelijk van hun autorisatie, ook toegang tot het systeem via de app.

ABUS | Nederland B.V.
abus.com

Esp 310
5633 AE Eindhoven
Nederland
Tel: +31 499 477 876
sales@abus.nl