

INTELLIGENTE GEBOUWAUTOMATISERING

Meer comfort, veiligheid & efficiëntie voor jouw bedrijf

Slimme McDonald's
in Slowakije
PAGINA 13

Gebouwbeheer op een
heel nieuw niveau
PAGINA 14

Verminder jouw energie-
kosten met minstens 30%
PAGINA 15

De slimste huis- & gebouwautomatisering

Alles uit één hand

Van A voor audio tot Z voor zonwering, de Miniserver beheert een breed scala aan taken, met de nadruk op veiligheid, comfort en energie-efficiëntie. Dankzij het uiterst flexibele en schaalbare ontwerp kan het systeem worden aangepast aan de unieke vereisten van elk project.

Schaalbare toegangscontrole

Van individuele appartementen tot wereldwijde ketens.

Allesomvattend energiemangement

Monitor. Optimaliseer. Bespaar.

Revolutionaire audio-oplossing

Naadloos geïntegreerd, met briljant geluid en oneindige schaalbaarheid.

Atmosferische verlichting

Aanwezigheidsgestuurde lichtstemmingen voor elke toepassing.



Allesomvattende beveiliging

Bescherming tegen inbraak, brand, waterschade en datalekken.

Intelligente zonwering

Bereik het perfecte binnenklimaat met behoud van privacy en bescherming tegen stormen.

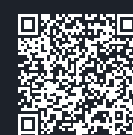
Efficiënt binnenklimaat

Geharmoniseerde aansturing van verwarming, koeling, ventilatie en zonwering.



» Meer dan 10 jaar geleden hebben we huisautomatisering getransformeerd met de Loxone Miniserver. Vandaag de dag veranderen we het leven in kantoren, hotels, restaurants, wooncomplexen en elk type commercieel vastgoed.«

Rüdiger Keinberger, CEO Loxone Electronics GmbH



Ontdek meer over de toepassingen van Loxone

Efficiëntie,
comfort & controle



Hoe Loxone de hotelautomatisering revolutioneert

Bied onvergetelijke gastervaringen terwijl je de efficiëntie van jouw bedrijfsvoering optimaliseert. Loxone's alles-in-één-oplossing maakt naadloze bediening mogelijk van alle technische systemen binnen jouw bedrijf, met intuïtieve bediening via één enkele interface.



Ontdek hoe
Loxone de
hotelsector
transformeert

WAAROM HOTELS EN RESTAURANTS KIEZEN VOOR LOXONE

Een complete oplossing voor elke sector

Van airconditioning en verlichting tot toegangscontrole, beveiliging en meer – Loxone biedt een geïntegreerd systeem om elk aspect van jouw bedrijf te bedienen en automatiseren. De intuïtieve interface zorgt voor gebruiksgemak voor zowel jou als jouw medewerkers.

Een unieke & naadloze gastervaring

Creëer een onderscheidende sfeer die perfect aansluit bij jouw merkidentiteit. Combineer indrukwekkende lichteffecten met meeslepende geluidslandschappen om onvergetelijke momenten te creëren op al jouw locaties. Wil je nog een stap verder gaan? Geef jouw gasten de mogelijkheid om hun omgeving te personaliseren voor een volledig op maat gemaakte ervaring.

Energie-efficiëntie & duurzaamheid

Gebruik alleen energie wanneer het echt nodig is. Dankzij aanwezigheidsgestuurde bediening van verwarming, koeling,

verlichting en meer helpt Loxone het energieverbruik met meer dan 30% te verminderen ten opzichte van het industriegemiddelde.

Intelligent Facility Management

Loxone vereenvoudigt faciliteitenbeheer door proactief onregelmatigheden te detecteren en te rapporteren, zoals ongebruikelijke kamertemperaturen, apparaatstoringen of beveiligingsrisico's zoals openstaande deuren. Dit stelt je in staat om snel te reageren en jouw bedrijfsvoering soepel te laten verlopen.

Schaalbare oplossingen voor elke omvang

Of het nu gaat om een familiehotel of een wereldwijde hotelketen, het modulaire systeem van Loxone biedt economische schaalbaarheid – perfect geschikt voor 1 locatie of 100.



Alm- & Wellnesshotel Alpenhof
Schönau am Königssee

» Als een automatiseringssysteem perfect werkt, zoals Loxone dat voor ons doet, bespaart het veel tijd.«
Jonas Kardaetz, Operations Manager
Alm- & Wellnesshotel Alpenhof



Lees meer over dit project



Ontdek alles over hoe je de gastervaring kunt verbeteren, jouw processen kunt optimaliseren en de energie-efficiëntie kunt verhogen met Loxone.



Download het compendium



AT



NILS am See
Weiden am See

» Loxone biedt een gebruikersinterface die eenvoudig is voor alle leeftijden, van peuters tot ouderen. Het systeem biedt ons voordelen op het gebied van gastcomfort, die hand in hand gaan met de optimalisatie van de hoteloperaties.«
Lucas-Maximilian Lammel,
Aandeelhouder NILS am See



Lees meer over dit project



CH



Lees meer
over dit
project

Tradition Julen Hotel Superior Zermatt

» Alleen wat gemeten kan worden, kan worden gemonitord en verbeterd. Dankzij de nieuwe technische mogelijkheden hebben we nu een verscheidenheid aan parameters die we kunnen opnemen in onze strategische en operationele beslissingen.«

Paul-Marc Julen, CEO Tradition Julen Zermatt



Ontdek de
eindeloze
mogelijkheden

De innovatieve zelf-check-in oplossing voor jouw hotel

Geautomatiseerde check-in oplossingen verbeteren de gastervaring en minimaliseren de inspanningen van het personeel. Met naadloze integratie in een breed scala aan PMS-systemen wereldwijd biedt Loxone flexibiliteit en efficiëntie voor hoteloperators.

SOEPELE GASTERVARING

Gasten kunnen op elk moment inchecken – snel, eenvoudig en comfortabel – zonder beperkt te worden door service-uren.

WERKDRUKVERLICHTING VOOR PERSONEEL

Geen lange wachtrijen meer bij de receptie. Volledig geautomatiseerde zelf-check-in oplossingen maken middelen vrij, zodat jouw team zich kan richten op andere prioriteiten.

VEILIGE EN NAUWKEURIGE GEGEVENS

Directe integratie met jouw PMS-systeem zorgt voor veilige en foutloze gegevensoverdracht, wat zowel gasten als operators ten goede komt.

VERHOOGD COMFORT

Stel de kamertemperatuur vooraf in op basis van de voorkeuren van de gast, zodat elke aankomst wordt verwelkomd met een warme en gastvrije sfeer.



» Dankzij Loxone kunnen we het energieverbruik zeer gedetailleerd monitoren en registreren. De eigenaren kunnen energieverbruiksstromen op elk moment volgen via de app en ontvangen maandelijks een e-mail met uitgebreide statistieken – volledig gratis! Ik denk niet dat er een andere oplossing is die dit niveau van functionaliteit biedt.«

Sebastian Jofre, Optimal System Solutions

Slimme automatisering voor een ongeëvenaarde restaurantervaring en maximale energie-efficiëntie



Lees meer over dit project

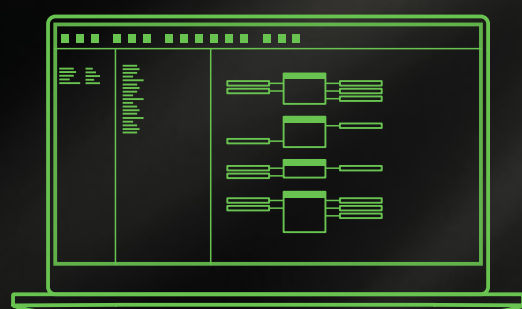
Urban Hawker op Times Square in New York

Gelegen in het hart van Times Square biedt Urban Hawker een unieke restaurantervaring met behulp van Loxone. Door slimme automatisering te combineren met energie-efficiëntie genieten zowel gasten als operatoren van verbeterd comfort en controle. De functies omvatten geautomatiseerde verlichting, efficiënte ventilatie, geavanceerde bediening op afstand en intelligent energiebeheer.



HET VERSCHIL? DE SOFTWARE!

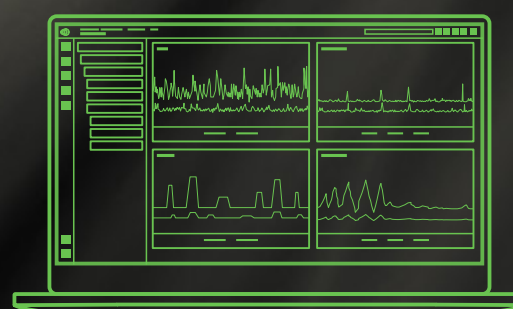
Hoewel we vaak worden gezien als een hardwarefabrikant, is de werkelijkheid dat hardware slechts het topje van de ijsberg is. In de kern zijn we software-innovators, met 85% van onze ontwikkelingsinspanningen gericht op onze softwaretools. Deze focus onderscheidt ons van andere systemen op de markt.



Loxone Config

De ultieme tool voor gebouwautomatisering

Loxone Config maakt het mogelijk om op maat gemaakte, individuele projectconfiguraties te creëren. Met vooraf ontworpen bouwstenen voor alle functies die jouw commerciële pand nodig heeft, zorgt het voor gebruiksgemak en ongeëvenaarde maatwerkopties. Dat maakt Loxone Config de krachtigste software voor gebouwautomatisering op de markt.



Exosphere

De nieuwe standaard in gebouwbeheer

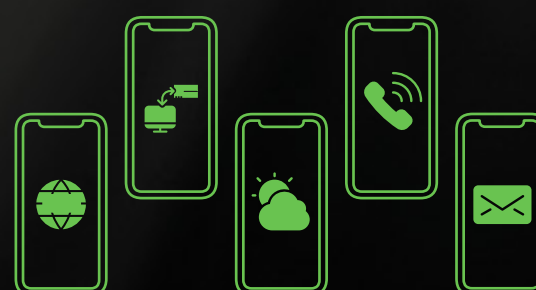
Efficiënt, veilig, intelligent en toekomstbestendig gebouwbeheer begint met Exosphere. Dit baanbrekende platform maakt gecentraliseerd beheer, monitoring en visualisatie van jouw automatiseringsprojecten mogelijk – ongeacht de grootte. Lees meer over Exosphere op pagina 14!



Loxone Library

Gedocumenteerde openheid

Loxone is een open systeem dat compatibel is met een breed scala aan producten van derden. Als een apparaat over de juiste interface beschikt, kan het naadloos worden geïntegreerd in Loxone gebouwautomatisering. De Loxone Library biedt alle sjablonen en plug-ins die je nodig hebt voor snelle en eenvoudige integratie – alles op één handige plek.



Online Services

Jouw gebouw veilig verbonden met de wereld

Loxone online services – zoals Caller en Weather Services – verrijken jouw slimme gebouw met extra gegevens en functies. Volledig veilig en privacygericht, blijft jouw data 100% van jou.

15% Hardware 85% Software



Ontdek meer
over onze
software

Loxone App

Alle functies binnen handbereik

Loxone automatiseert talloze taken zelfstandig, maar je kunt op elk moment en overal handmatig de controle overnemen. Onze prachtig ontworpen app – volledig gratis voor onbeperkt aantal gebruikers – biedt de volledige functionaliteit van jouw slimme gebouw binnen handbereik.





Loxone in jouw commerciële pand

Efficiënt, intelligent, en toekomst- bestendig



IN ACTIE

PAMO World DE

PAMO World is een internationaal sport- en supercarcentrum voor autoliefhebbers, waar unieke voertuigen worden tentoongesteld in een luxueuze "woonkamer"-sfeer. De Loxone Miniserver speelt een cruciale rol in deze ervaring, en zorgt ervoor dat deze zeldzame automobiele parels altijd perfect worden gepresenteerd.



WIST JE DAT?

PORSCHE MEETS LOXONE

De nieuwe Porsche Macan 4 is het eerste model waarin de Loxone App standaard is geïntegreerd. Deze integratie opent ongekennde mogelijkheden door alle nieuwe Porsche-modellen direct te verbinden met de woningen van hun bestuurders. Het resultaat? Een naadloze ervaring van comfort, controle en veiligheid.



Lees meer
over dit
project





IN ACTIE

Loxone Campus AT

Het wereldwijde hoofdkantoor van Loxone is een uniek architectonisch ensemble in het hart van Europa. Het combineert kantoorruimtes, een hotel, trainingsfaciliteiten en een logistiek centrum tot een bouwkundig meesterwerk met geavanceerde gebouwautomatisering. Naadloos geïntegreerd in het omliggende landschap, is het een plek waar baanbrekende technologie en inspirerend design samenkomen.

Of het nu gaat om een kantoor, bedrijfsruimte, magazijn of een gespecialiseerde toepassing, Loxone verhoogt de waarde van elk gebouw. Met echt energiemangement verkort het de terugverdientijd aanzienlijk, terwijl het gebouw zich automatisch aanpast aan de behoeften van de gebruikers voor een comfortabelere en efficiëntere dagelijkse ervaring.

JOUW VOORDELEN ALS ONDERNEMER

- ▶ ROI Turbo voor jouw gebouw: optimaliseer operationele kosten
- ▶ Verbeterde veiligheid: bescherm mensen en eigendommen
- ▶ Maximum comfort: ontworpen voor exploitanten, gebruikers en bewoners
- ▶ Volledig modulair en toekomstbestendig: gebouwd om mee te groeien met jouw behoeften



Lees meer
over dit
project





Waarom winkelketens kiezen voor Loxone

Efficiëntie & perfectie in elke winkel

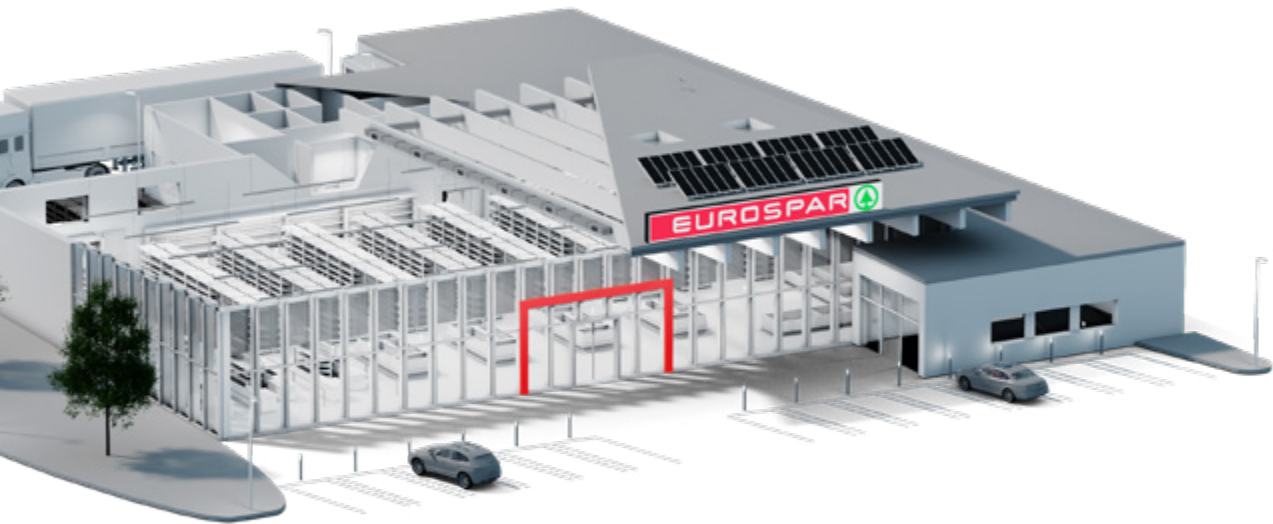
Jouw merk is gebouwd met zorg en toewijding. Loxone zorgt ervoor dat jouw klanten op elke locatie genieten van een vlekkeloze ervaring, terwijl het het leven van jouw medewerkers vergemakkelijkt. Door talloze taken te automatiseren, helpt Loxone jouw gebouwen zo efficiënt mogelijk te opereren, wat uiteindelijk jouw winst verhoogt.

Wil je klein beginnen? Geen probleem! Het modulaire systeem van Loxone kan op elk moment worden uitgebreid en aangepast aan jouw behoeften.

Hoe Loxone SPAR-winkels slimmer en duurzamer maakt



Lees meer over dit project



De SPAR Austria Group, de grootste voedselretailer van het land met meer dan 1.500 vestigingen, opereert in één van de meest energie-intensieve sectoren vanwege de strenge eisen voor voedselopslag. Energiebesparing is daarom een belangrijke prioriteit voor het bedrijf.

Als innovatieleider vertrouwt SPAR op Loxone om zijn winkels te automatiseren, wat leidt tot aanzienlijke verbeteringen in energie-efficiëntie. Maar de voordelen gaan verder dan dat – Loxone verhoogt de veiligheid van de filialen en zorgt voor consistentie tussen de locaties. Centraal in deze aanpak staat Exosphere (pagina 14), Loxone's geavanceerde systeem voor gebouwmonitoring.





McDonald's: innovatie voor een fastfoodicoon

Zelfs industriële giganten zoals McDonald's moeten evolueren om hun marktleidende positie te behouden. Om energie-efficiëntie te verbeteren en de klantervaring te optimaliseren, heeft McDonald's de intelligente automatisering van Loxone geïmplementeerd in tal van vestigingen, waaronder in Zwitserland en Slowakije. Van audio en zonwering tot klimaatbeheer, verlichting, toegangscontrole en energiemangement, Loxone helpt McDonald's operationele uitmuntendheid te bereiken.



Lees meer
over dit
project



EEN SYSTEEM – VEEL VOORDELEN

- ▶ Proactieve monitoring met minimale onderhoudsinspanningen
- ▶ Modulaire en volledig schaalbare opzet
- ▶ Intelligente automatisering, vermindering van handmatige bediening
- ▶ Gratis software en visualisatietools
- ▶ Snelle en eenvoudige installatie
- ▶ Consistente klantervaring op alle locaties
- ▶ Compatibel met zowel nieuwe als bestaande gebouwen
- ▶ Eén systeem voor volledige controle
- ▶ Maximale winstgevendheid





Ontdek meer
over Exosphere

Het intelligente gebouwbeheer- systeem

Naarmate gebouwen steeds intelligenter en meer met elkaar verbonden raken, staan ondernemers voor de uitdaging om meerdere locaties en systemen efficiënt te monitoren en beheren. Exosphere biedt een revolutionaire oplossing die eenvoud, efficiëntie en controle brengt in gebouwbeheer.



GECENTRALISEERD BEHEER VAN ALLE INSTALLATIES

Beheer eenvoudig al jouw Loxone gebouwen vanuit één enkele interface. Elke installatie wordt overzichtelijk weergegeven en biedt essentiële informatie in één oogopslag. Aanpasbare systeemdiagrammen tonen real-time gegevens voor elke locatie, of deze zich nu aan de overkant van de straat of aan de andere kant van de wereld bevindt.



VEREENVOUDIGDE PROBLEEMOPLOSSING & TEAMWORK

Identificeer potentiële problemen snel met intuïtieve kleur gecodeerde waarschuwingen. Neem direct corrigerende maatregelen en wijs taken toe aan jouw teamleden. Probleemoplossing is sneller en efficiënter dan ooit.



DASHBOARDS: UITGEBREIDE GEGEVENSVISUALISATIE

Krijg waardevolle inzichten met statistieken en data-gestuurde dashboards over meerdere locaties. Vergelijk energieverbruik van verschillende vestigingen – uit het verleden of het heden – alles binnen één overzichtelijk diagram.

AANVULLENDE FUNCTIES

GEGEENSVERKENNING

Diepgaande analyse over meerdere locaties voor bruikbare inzichten.

WERKRUIMTES & PROJECTEN

Organiseer individuele projecten of complexe installaties effectief.

ONDERHOUDSTAKEN & SAMENWERKINGEN

Wijs taken eenvoudig toe en beheer backups en updates.

DATABASES

Creëer en beheer databases, zoals voor geautomatiseerde factureringssystemen.

APPARAATLOGBOEK

Centraliseer systeemmeldingen, opmerkingen en bestanden op één plek.

SYSTEEMSCHEMA'S

Visualiseer installaties met real-time gegevens over verschillende locaties.

DASHBOARDS

Pas weergaven aan voor real-time projectgerelateerde waarden.

Meten, optimaliseren, besparen

Uitgebreid energiemangement voor echte besparingen

Gebouwen zijn verantwoordelijk voor 44% van het wereldwijde energieverbruik. Loxone biedt een revolutionaire aanpak voor holistisch energiebeheer. De Miniserver distribueert energie intelligent op basis van product, vraag, prioriteiten, bezetting, weersvoorspellingen en meer. Het resultaat? Meer dan 30% besparing op energiekosten – ongeacht het type gebouw.



Ontdek
meer over
energiebeheer

Slimme automatisering
voor een telecomleider

Orange ontmoet groen



Lees meer
over dit
project

Met een jaarlijkse omzet van meer dan €40 miljard is Orange een wereldwijde leider in telecommunicatie. Om de klantervaring te verbeteren en de operationele processen te stroomlijnen, heeft het bedrijf de automatiseringsoplossingen van Loxone geïmplementeerd op meerdere locaties, waaronder de moderne flagship store in Luxemburg.

Geautomatiseerde verlichting, klimaatbeheer en energiemangement maken de winkels van Orange Communications Luxembourg S.A. efficiënter en bieden een ongeëvenaarde klantervaring. Een ander belangrijk voordeel is intelligent toegangsbeheer, waardoor alleen geautoriseerd personeel toegang heeft tot gevoelige gebieden – veilig, eenvoudig en efficiënt.

» Met Loxone hoef ik nooit nee te zeggen – ik kan mijn ideeën tot leven brengen en moeiteloos inspelen op de behoeften van klanten.«

Frederik Seer, CEO Selectrik – Loxone Partner



De Loxone Campus

Ervaar automatisering

Het wereldwijde hoofdkantoor van Loxone is een uniek gebouwencomplex in het hart van Europa, met een kantoor, hotel, trainingscentrum en logistiek magazijn.

Of je nu geïnteresseerd bent in energie-efficiënte oplossingen, verhoogd comfort of veiligheidsfuncties voor jouw bedrijf, de Loxone Campus biedt je de kans om alle voordelen van intelligente gebouwautomatisering te ervaren in een werkelijk unieke omgeving.

Bezoek de Loxone Campus en ontmoet direct één van onze automatiseringsexperts. Samen ontwikkel je op maat gemaakte oplossingen die perfect aansluiten bij jouw specifieke behoeften.



Ontdek de
Loxone Campus



Inside Loxone

Loxone is een pionier op het gebied van intelligente gebouwautomatisering. Ons uitgebreide partnernetwerk heeft al meer dan 300.000 projecten voltooid in meer dan 100 landen. Bekende bedrijven zoals McDonald's, de Mandarin Oriental Hotel Group en SPAR vertrouwen op Loxone voor hun gebouwautomatiseringsbehoeften.

Met meer dan 1.000 medewerkers is de Loxone Group één van de snelst groeiende bedrijven in de automatiseringsindustrie wereldwijd.

Basecamp Belgium • Loxone Benelux bv • Gebroeders Van Raemdonckstraat 1B/C • 2560 Nijlen
Basecamp Netherlands • Loxone Netherlands bv • Nicolaas Tetterodestraat 17 • 1096 BM Amsterdam
Headquarter Austria • Loxone Electronics GmbH • Smart Home 1 • 4154 Kollerschlag

loxone.com

LOXONE