

Transparente Energieverbräuche von über 2 000 Filialen



REWE International AG, Europa



Optimiertes Energiemanagement

➔ Energieeffizienz und der schonende Umgang mit Ressourcen sind ein wichtiger Bestandteil der Nachhaltigkeitsstrategie der REWE International AG. Das große Ziel: bis 2040 klimaneutral sein. Dazu vertraut der Lebensmitteleinzelhändler seit 2017 unter anderem auf die Expertise des Bosch-Tochterunternehmens Hörburger im Bereich Gebäudeautomation und Energiemanagement. In über 2 000 Filialen der Marken Billa in Tschechien, Bulgarien und der Slowakei, Penny in Italien, Tschechien, Rumänien und Ungarn sowie Iki in Litauen setzt REWE auf das smarte Energiemanagementsystem NEXOSPACE Energy Manager. Die Software as a Service erfasst und überwacht alle Energieverbräuche zentral, schafft Transparenz und ermöglicht so gezielte Maßnahmen zur Senkung von Energieverbrauch und CO₂-Emissionen.

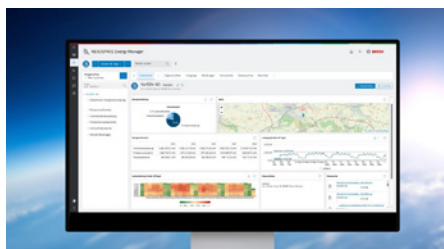


💡 Lösung

- Einführung der cloudbasierten Software as a Service NEXOSPACE Energy Manager
- Erfassung aller Energieverbräuche von über 2 000 Filialen der REWE International AG
- Analyse-, Reporting- und Dokumentationsfunktionen zur Identifizierung von Potenzialen und Bewertung von Effizienzmaßnahmen
- Flexibilität und Offenheit der Lösung zur Nutzung vorhandener Technologien und Integration externer Datenquellen

✓ Kundennutzen

- 10 % Einsparungen bereits mit einfach umsetzbaren Maßnahmen möglich
- Schnelle Amortisation der Investitionen innerhalb eines Jahres durch realisierte Einsparungen von bis zu 20 %
- Der NEXOSPACE Energy Manager erfasst nicht nur Strom und Wärme, sondern auch alle anderen Energieformen, inkl. der Fahrzeugflotte, und ermöglicht eine effiziente Überwachung des CO₂-Fußabdrucks
- Potenzial für weitere Automatisierung, vorausschauende Maßnahmen und spielerische Anreize zur Steigerung der Energieeffizienz und Nachhaltigkeit



Performance built on Partnership

Ihr Gebäude kann mehr – mit unseren smarten Lösungen.

Seit über 100 Jahren verbinden wir technisches Know-how mit Leidenschaft, um Menschen und ihre Umgebung zu schützen. Als einer der weltweit führenden Systemintegratoren bieten wir maßgeschneiderte Lösungen für Gebäudesicherheit, Brandschutz, Gebäudeautomation und Energieeffizienz. Neben unseren eigenen Brandschutztechnologien und digitalen Services setzen wir dabei auf die besten Produkte am Markt. Von der Beratung bis zum Service begleiten wir Sie über den gesamten Gebäudelebenszyklus – immer an Ihrer Seite.

Bosch Building Technologies



Wir beraten Sie gerne!
[boschbuildingtechnologies.de](https://www.boschbuildingtechnologies.de)