

Energiesparmaßnahmen und smarte Lösungen



Unternehmen
Westdeutsche Lotterie GmbH & Co. OHG

Website
www.westlotto.de

Ansprechperson
Dr. Roman Kersting



1. Austausch der Hardware am Point-of-Sale (Terminals) und Abschaffung von DIN A4-Druckern in allen Lotto-Aannahmestellen. Ersatz der druckerbasierten Prozesse durch digitale Lösungen und Digital-Signage-Technik anstatt Informationsträger auf Papier (reduzierte Logistik).
2. Weiterer Ausbau der Photovoltaik-Anlage auf 240 kWp (Kilowatt-Peak)
3. Austausch von Altanlagen im Gebäude (zum Beispiel Verteiler, Lüftungen)
4. Weiterer Ausbau der Infrastruktur für E-Mobilität, Fahrrad und ÖPNV-Nutzung
5. Temperaturanpassung in den Rechenzentren
6. Abbau von IT-Infrastruktur (zum Beispiel Virtualisierung; Cloud-Lösungen)
7. Weiterentwicklung der Gebäudeleittechnik zur effizienteren Steuerung von
8. Gebäudeinfrastruktur-Komponenten (zum Beispiel intelligente Heizungs-, Lüftungs- und Klimasteuerungen)
9. Umstellung der Beleuchtung auf LED-Technik und intelligente Steuerung
10. Mitarbeitersensibilisierungen zum Energiesparen
11. Prüfung der Nutzung weiterer regenerativer Energieformen