

Objekt: Einkaufscenter Bahnhof Biel, Coop Biel

Kunde: Bimex Energy AG, Uetendorf

In Folge Überalterung und den damit verbundenen Wartungskosten, hat Coop im Einkaufscenter Bahnhof Biel die alte Steuerung der Notstromanlage ersetzt und auf den neuesten Stand der Technik gebracht. Die Steuerung der Notstromanlage ist mit der neuesten Dieselaggregat-Steuereinheit ComAp bestückt, welche ihre Zuverlässigkeit bereits etliche Male bewiesen hat. Damit die Zeit für den Umbau der Steuerung im Rahmen geblieben ist, wurden alle wichtigen Schnittstellen in der neuen Steuerung genau abgebildet. Der Austausch der Steuerung und die anschliessende Inbetriebnahme wurde von qualifizierten Mitarbeitern durchgeführt.

Technische Daten

Diesel:	GM, 4 Zylinder, 146PS, Bj 1979
Generator:	BBC, Synchron, 125kVA
Steuerung:	ComAp IntelliSys mit Panel IntelliVision IV8
Kommunikation:	potentialfreie und analoge Signale
Angesteuerte Anlagenteile:	Dieselmotor, Generator, Leckageüberwachung
Inbetriebnahme:	Oktober 2017

