



Energie sparen
mit **moderner
Straßenbeleuchtung**,
wir unterstützen Sie
mit
**Sanierungsberatung
und
smarter Steuerung.**

Partner für
Klimaschutz

Unsere Leistungen im Überblick Steuerung der Straßenbeleuchtung



Automatische Schaltung

Nach Sonnenstand
oder sensorabhängig

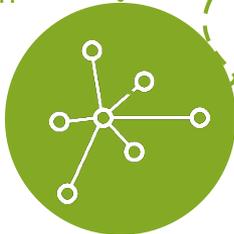


Dimmung nach Bedarf

Sofern die Anlage dies
technisch unterstützt

Vernetzte Steuerung

Steuerung
einzelner
Stränge möglich



Partizipative Beleuchtung

Bedarfssteuerung per
App für Bürgerinnen
und Bürger



Moderne
Straßenbeleuchtung
im Überblick



Vernetzte Steuerung

Steuerung einzelner Stränge möglich

Wenn die Verkabelung Ihrer Anlage dies zulässt, können Stränge unterschiedlich gesteuert werden.

z. B. Hauptstraßen früher einschalten,
Wohngebiete etwas später

Bei Bedarf kann die Schaltung um Sensorik (wie etwa Dämmerungssensoren) erweitert werden. Die Steuersignale werden über unser LoRaWAN®-Netz versendet.





Automatische Schaltung

Nach Sonnenstand oder sensorabhängig

Unser Schaltkalender ist garantiert eine zuverlässige und angemessene Schaltung.

Änderungen der Schaltzeiten können unkompliziert aus der Ferne auf alle Schaltstellen übertragen werden.





Dimmung nach Bedarf

Sofern die Anlage dies technisch unterstützt

Sofern Ihre Anlage über eine freie Phase verfügt und die Leuchtmittel technisch eine Dimmung über Steuerader unterstützen, kann eine bedarfsgerechte Dimmung umgesetzt werden.

Bei nächtlicher Abschaltung ist sicherzustellen, dass die Dimmung der Anlage zeitautark ist.





Partizipative Beleuchtung

Bedarfssteuerung per App für Bürgerinnen und Bürger

Sie Schalten Ihre Beleuchtung nachts ab, möchten bei Bedarf Bürgerinnen und Bürgern jedoch die Möglichkeit geben per App das Licht kurz wieder einzuschalten?

Mit Knoop löpft dat!

Gerade kein Smartphone zur Hand? Es gibt auch einen Taster.

Technische Gegenanzeige:

Ihre Anlage verfügt über eine Dimmung mittels virtueller Mitternacht.

In diesem Fall könnte das Einschalten die innere Uhr beeinflussen und das Dimmprofil stören.

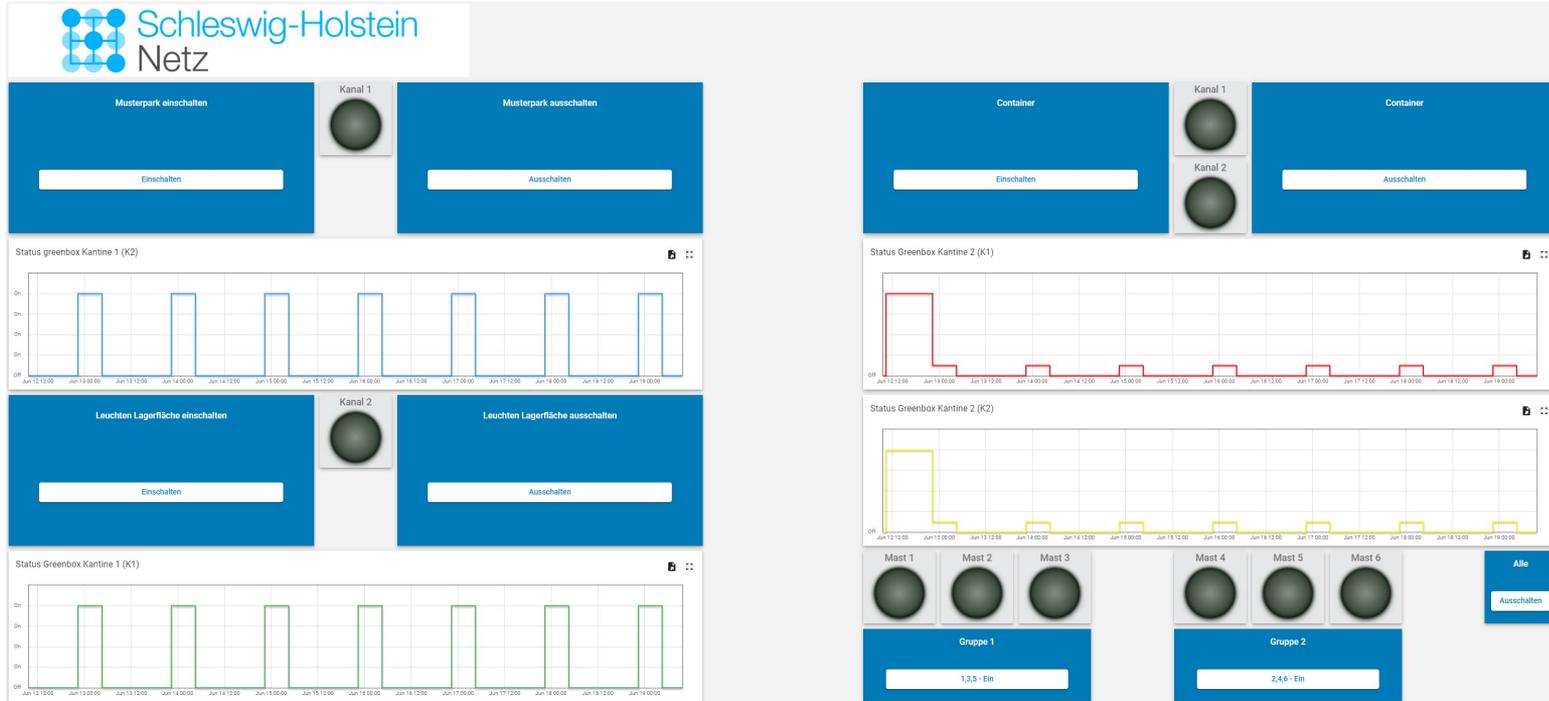




Unser Angebot für eine moderne
Steuerung der Straßenbeleuchtung



Mögliche Visualisierung der Schaltzeiten



Unser Angebot: Eine moderne Steuerung für Ihre Straßenbeleuchtung

Wir garantieren:

- Die tägliche Schaltung.
- Den Einbau und die Wartung der Steuergeräte.
- Zwölf Änderungswünsche an den Schaltzeiten im Preis inklusive.
- Eine zukunftssichere Schaltung durch kontinuierliche Weiterentwicklung:
 - Steuerung per App
 - Steuerung per Taster, Einbindung weiterer Sensoren



**99 € brutto
pro Steuergerät
pro Jahr**

Vertragslaufzeit
10 Jahre

Sprechen Sie uns an!



Christoph Walther

Beleuchtungslösungen

T +49 4331 183497

M +49 152 34697939

christoph.walther@sh-netz.com



Julian Rolfes

Beleuchtungslösungen

T +49 4331 183502

M +49 1520 9137331

julian.rolfes@sh-netz.com



A. Jerome Weigmann

Beleuchtungslösungen

T +49 4331 183419

M +49 151 22590825

andre.weigmann@sh-netz.com

Energie
für Land
und Leute

Vielen Dank!

Ansprechpartner
Julian Rolfes
Schleswig-Holstein Netz AG
julian.rolfes@sh-netz.com

