



**LEDVANCE**

# Agenda

---

1. Smarte IoT – Mehrwertdienste
  2. Behalten Sie alles im Blick - der LEDVANCE VIVARES CLOUD-SERVICE
  3. Zusammenfassung / Fragen
- 



**Andreas Siegmund**  
Vertriebsingenieur  
Licht Management Systeme DE  
bei LEDVANCE  
[andreas.siegmund@ledvance.com](mailto:andreas.siegmund@ledvance.com)



**Steffen Tegethoff**  
Applikationsingenieur  
Licht Management Systeme  
bei LEDVANCE  
[s.tegethoff@ledvance.com](mailto:s.tegethoff@ledvance.com)

---

# SMARTES LICHT IST DER NEUE LIFESTYLE

---

WEIL UNSERE WELT  
IMMER SMARTER  
WIRD, MACHT AUCH  
IHR LICHT DEN  
SPRUNG IN DIE  
ZUKUNFT.



# VIVARES EIN SYSTEM – ZWEI TECHNOLOGIEN



LEDVANCE  
VIVARES-CLOUD  
SERVICES



VIVARES ZB  
STEUERUNG



VIVARES ZIGBEE  
Drahtloses System



OSRAM DALI  
PRO 2 IoT



VIVARES DALI  
Drahtgebundenes

# VIVARES

Alles aus  
einer Hand!

LEDVANCE – Ihr Systemlösungsanbieter:  
**LMS-Steuerung, LMS-Komponenten** und **LED-Leuchten**.



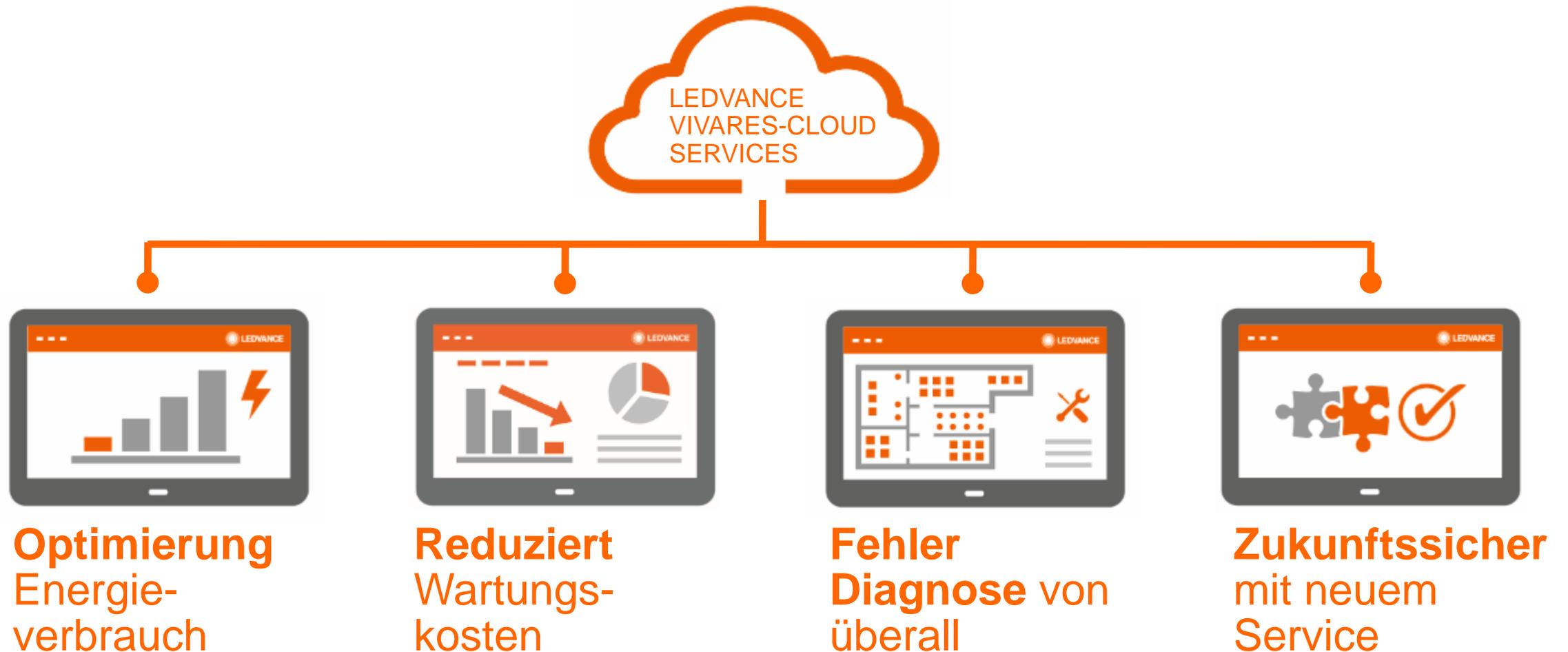
# Behalten Sie alles im Blick!

## CLOUD-SERVICES FÜR VIVARES DALI UND VIVARES ZIGBEE



LEDVANCE  
VIVARES-CLOUD  
SERVICES

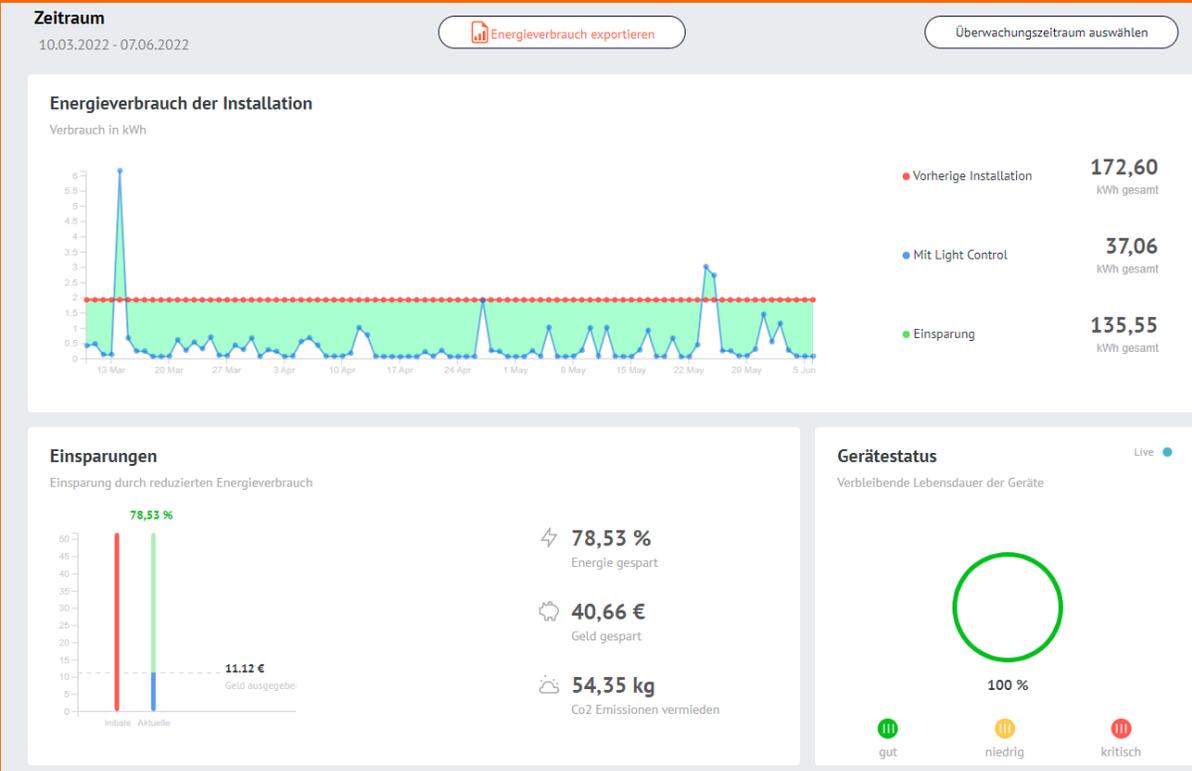
# VIVARES Cloud Service





## Ihre Top-Gründe für einen Cloud Dienst

- Bewerben Sie Ihr Umweltbewusstsein durch realisierte Energiesparmaßnahmen, indem Sie die Energie- und CO2-Einsparungen gegenüber früheren Beleuchtungsinstallationen nachweisen.
- Optimieren Sie Sensoreinstellungen sowie benötigte Helligkeitsanforderungen und überprüfen Sie den Erfolg:
  - Reduzierte Verzögerungszeiten unter Berücksichtigung der Benutzeranforderungen spart Energie indem das Licht früher ausschaltet.
  - Einstellung des Tageslichtsensors: Bei Sonneneinstrahlung reduziert die automatische Beschattung mit Jalousien das Sonnenlicht im Raum. Die Feineinstellung der Jalousien verhilft zu mehr Sonnenlicht im Raum ohne störende Auswirkungen auf den Menschen. Das Herunterdimmen des Lichts bei höheren Beleuchtungsstärken im Raum unterstützt die Energieeinsparung.



# VIVARES Cloud Service

**Live-Demo**

**LEDVANCE Show:Lab**

**Firmenzentrale Garching**



**Alternativ**

**VIVARES Cloud-Services – Jederzeit alles im Blick!**

# Erhalten Sie Ihren Cloud Zugang



BEVOR SIE  
STARTEN



REGISTRIERUNG  
STARTEN



BESTELL-  
FORMULAR



BESTÄTIGUNG  
ERHALTEN



BRAUCHEN  
SIE HILFE?



KOSTENLOSER  
TESTZUGANG



# CHECKLISTE

## IoT Mehrwertdienste

---

- Die Cloud-Services für VIVARES DALI und VIVARES Zigbee ermöglichen Ihnen die ortsunabhängige Optimierung Ihrer Beleuchtungsanlage.
- Mit dem intuitiv zu bedienenden Dashboard überwachen Sie u.a. den Energieverbrauch, die Betriebsstunden der Treiber und maßgebliche Leuchtendaten.
- Mit der Auswertung Ihrer Nutzungsdaten können Sie den Betrieb Ihrer Beleuchtungsanlage noch effizienter, zuverlässiger, energiesparender und kostengünstiger gestalten.
- Sparen Sie Reisezeit und Kosten: Im Falle eines geplanten Treiber-/ Leuchtaustauschs durch bspw. Defekt, kann das neue Gerät direkt mit zum Objekt genommen werden.



**GUT ZU WISSEN!**

# LEDVANCE Online-Seminare 2022

## INTELLIGENTE BELEUCHTUNGSSTEUERUNG – KOMFORTABEL, EFFIZIENT, FLEXIBEL

Das richtige Licht, zur richtigen Zeit, in der richtigen Intensität, am richtigen Ort.

Diese Vision kann schon heute verwirklicht werden durch den Einsatz modernster Steuerungstechniken.

Welche Unterschiede es gibt und worauf zu achten ist, stellen wir Ihnen vor.

Datum	Online-Seminar Thema	Unterlagen
17.03.2022	<b>DIN-gerechte Beleuchtungsplanung</b> Neuerungen bei der DIN EN 12464-1	ZUM TRAINING-CENTER
31.03.2022	<b>Einführung in die Welt der Lichtsteuerung</b> Vorteile und Nutzen in der Anwendung	ZUM TRAINING-CENTER
28.04.2022	<b>Lichtsteuerung im Neubau</b> Technologie.Lösungen.Anwendungstipps	ZUM TRAINING-CENTER
05.05.2022	<b>Lichtsteuerung für Renovierung &amp; Modernisierung</b> Technologie.Lösungen.Anwendungstipps	ZUM TRAINING-CENTER
02.06.2022	<b>HCL - Human Centric Lighting</b> Der Mensch im Mittelpunkt der Beleuchtungslösung	ZUM TRAINING-CENTER



Bei Teilnahme von  
**4 Online-Seminaren**  
erhalten Sie durch die  
ZVEH E-Akademie  
anerkannte  
**2 Qualifizierungspunkte**

---

**DAS ENDE DER  
LEUCHTSTOFFRÖHRE**

**UMRÜSTEN,  
ABER RICHTIG!**

---

**ONLINE-SEMINAR  
30. JUNI 2022**

**JETZT  
ANMELDEN**

**IHRE REGISTRIERUNG**





---

WIR SIND FÜHREND  
BEI NACHHALTIGEN  
LICHTLÖSUNGEN  
FÜR IHRE  
PRODUKTIVITÄT,  
GESUNDHEIT UND IHR  
WOHLBEFINDEN

---

---

# VIELEN DANK

---

