

Pressemitteilung

Smart City: euroLighting stellt neues System „City SYS“ vor

Öffentliches Beleuchtungsnetz für die Infrastruktur einer intelligenten Stadt nutzen

Nagold, 28. März 2019 – euroLighting stellt erstmals ein neues intelligentes System für die Smart City vor: Mit „City SYS“ lässt sich das vorhandene öffentliche Stromleitungsnetz der Straßenbeleuchtung nutzen, um die Infrastruktur für eine intelligente Stadt aufzubauen.

Mit Hilfe des Powerline Systems, des Stromleitungsnetzes der Straßenlampen, lässt sich schnell und wirtschaftlich ein Kommunikationssystem aufbauen. Das „City SYS“ ist modular gestaltet und bietet neben den Modulen für die Infrastruktur einer intelligenten Stadt, wie Beleuchtungssteuerung, Verkehrslenkung, Parkraumbewirtschaftung, E-Mobilität und Energiemanagement, weitere Anwendungsmöglichkeiten: Dazu zählen der Bereich Umwelt, also Umweltbeschaffung, Luftqualität, Wetter, Klima, Trinkwasser, Kanalisation und Energie, der Bereich Gesellschaft, u. a. Gesundheit, Krisensituationen und Sicherheit, der Bereich Lebensqualität, wie Kultur, Freizeit, Unterhaltung, Gastronomie und Handel, der Bereich Öffentlichkeit in Form eines Portals für Bürger und der Lieferung elektronischer Dienstleitungen sowie der Bereich Dienstleistungen, darunter integrierte Dienstleistung, Automatisierung, Unternehmerportal, Digitale Unterschrift uvm.

Das System „City SYS“ präsentierte euroLighting erstmals auf der Messe eltefa 2019 in Echtzeit den Besuchern und erklärte es detailliert über einen Monitor. Im kommunalen Bereich gewinnt das Thema Smart City immer stärker an Bedeutung.

Bild (Quelle: euroLighting):



Auf der eltefa 2019 stellte euroLighting erstmals das System „City SYS“ für die Smart City vor.

###

Über euroLighting (www.eurolighting.de):

Die euroLighting GmbH aus Nagold konzentriert ihre Vertriebs- und Entwicklungsaktivitäten in der treiberlosen AC-Technologie. Die LED-Module in neuer AC-Technik eignen sich zum Einbau in Lampen jeglicher Art und benötigen keine konventionelle Stromversorgung mehr. Eine Neuheit sind die LED-Produkte mit sonnenlichtähnlichem Spektrum.

Das Produktportfolio umfasst zudem verschiedenste Formen von modernen LED-Leuchtmitteln, darunter LED-Straßenlampen bis 150W (\cong HQL 400W), Einschraubmodule als Ersatz für HQL- und NAV-Lampen in Leuchtenköpfen, zylindrische Bauformen sowie T8-LED-Röhren bis 1,5m und LED-Flächenleuchten als Ersatz für quadratische Rasterleuchten. Alle Produkte werden in neuer AC-Technik geliefert.

Pressekontakt:

euroLighting GmbH, Wolfgang Endrich, Geschäftsführer,
Hauptstraße 56, 72202 Nagold; Tel.: +49 (0)7452-6007-966,
w.endrich@eurolighting.de

Agentur Lorenzoni GmbH, Public Relations,
Landshuter Straße 29, 85435 Erding; www.lorenzoni.de
Sabrina Hausner, Tel. +49 (0)8122-55917-0, sabrina@lorenzoni.de