

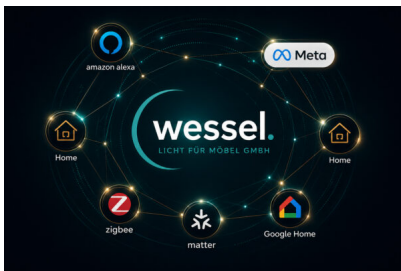
Wessel engagiert sich in der CSA: Universelle Standards für smarte Beleuchtungslösungen

Die Wessel – Licht für Möbel GmbH, Herford, engagiert sich seit Juni dieses Jahres aktiv in der Connectivity Standards Alliance (CSA). Diese entwickelt und fördert universelle, offene Standards, die es Produkten herstellerübergreifend ermöglichen, sich sicher zu verbinden und miteinander zu interagieren. Die Mitgliedschaft ermöglicht Wessel, seine smarten Beleuchtungslösungen offiziell nach den weltweit führenden Open-Source-Standards prüfen und zertifizieren zu lassen. Das entsprechende Gütesiegel garantiert Kunden, dass die Produkte reibungslos mit Plattformen der Branchenriesen wie Apple, Google, Amazon und Samsung zusammenarbeiten.

Wessel entwickelt und produziert maßgeschneiderte Beleuchtungslösungen für die Möbelindustrie, den Laden- und Objektbau. Neuste Innovation ist beispielsweise der „Wessel Pulse Driver“, mit dem sich sowohl 12-Volt- als auch 24-Volt-Leuchtenkonzepte ohne Systembruch gleichzeitig in einem Möbel oder Beleuchtungskonzept betreiben lassen. Mit dem „Matter“-Splitter gelingt die plattformunabhängige Integration in Smart Home-Konzepte. Das „Dali“-Modul unterstützt unterschiedlichste Ansteuerungen für komplexere Beleuchtungslösungen, wie beispielsweise im Ladenbau oder im Hotel.

In seiner Rolle als „Participant“ der CSA trägt Wessel nun aktiv und strategisch dazu bei, das Internet der Dinge (IoT) zugänglicher, sicherer und benutzerfreundlicher zu machen. Die Mitarbeit in den technischen Arbeitsgruppen und Lenkungs Ausschüssen (z. B. für Matter oder Zigbee) erlaubt es dem Unternehmen, eigene Anwendungsfälle und spezifische Marktanforderungen direkt einzubringen sowie Einfluss auf technische Spezifikationen und Updates zu nehmen. Die Mitglieder tauschen sich mit führenden Ingenieuren weltweit aus und sichern sich wertvolles Know-how im Bereich „IoT“-Sicherheit und Funktechnologien.

Der frühe Zugriff auf Spezifikationsentwürfe, interne Dokumentationen und Software-Entwicklungs-Kits sichert Wessel zudem künftig einen Wettbewerbsvorsprung. So lässt sich die eigene Produkt-Roadmap frühzeitig an kommende Industriestandards anpassen und die Markteinführungszeit wesentlich verkürzen.



Bildtext: Die Mitgliedschaft in der Connectivity Standards Alliance (CSA) ermöglicht es Wessel ab sofort, seine smarten Beleuchtungslösungen offiziell nach den weltweit führenden Open-Source-Standards prüfen und zertifizieren zu lassen. Das entsprechende Gütesiegel garantiert Kunden, dass die Produkte reibungslos mit Plattformen der Branchenriesen funktionieren. Grafik: KI-generiert

Wessel

Kundennähe, technologisches Know-how, Serviceorientierung und ein junges Führungsduo. Das sind die Erfolgsfaktoren, mit denen das 1999 in Herford gegründete und inhabergeführte Familienunternehmen maßgeschneiderte Beleuchtungslösungen für die Möbelindustrie, den Laden- und Schiffsbau sowie den Objektbereich entwickelt und produziert. Wessel verfügt über ein Inhouse-Elektroniklabor, eine starke Entwicklungsabteilung und eine hohe Fertigungstiefe, um Innovationen schnell und praxisnah umzusetzen. Ein eigener Logistik Hub ermöglicht die flexible und zuverlässige Lieferung „just in time“. Gemeinsam mit Maximilian Sander leitet Lasse Wessel, Sohn des Unternehmensgründers Stefan Wessel, die Geschäfte. #Wessel - Licht für Möbel GmbH, Oststraße 69, 32051 Herford - www.wlfm.de