|  |
| --- |
| Leonberg, 2. Oktober 2024 |
| belektro 2024: GEZE präsentiert Vernetzungslösungen für smarte Gebäude |

**Die belektro, die Fachmesse für Elektro-, Digital- und Gebäudetechnik, geht in ihr vierzigstes Jahr. Vom 5. bis zum 7. November öffnet die Messe im Berliner ExpoCenter City ihre Tore. GEZE ist auch in diesem Jahr vor Ort und stellt am Stand 406 in der Halle 1.2 unter dem Motto „Connection Expertise – Building Solutions“ Lösungen für eine moderne und vernetzte Gebäudetechnik vor.**

Lebenswerte Gebäude müssen sicher, nachhaltig und effizient sein. Um das zu erreichen, ist eine automatisierte und vernetzte Gebäudetechnik heutzutage aus modernen Gebäuden nicht mehr wegzudenken. Damit kann sichergestellt werden, dass alle Prozesse effizient und selbstständig ablaufen und dass gesetzliche Anforderungen an Sicherheit und Brandschutz ebenso erfüllt werden wie Nachhaltigkeitsziele. Auf der belektro 2024 präsentiert GEZE dazu unter anderem die umfassende Vernetzungslösung myGEZE Connectivity, bestehend aus der Connectivity-Plattform myGEZE Control und der Visualisierungs-Software myGEZE Visu, die eine effiziente und leicht umzusetzende Gebäudesteuerung ermöglicht. Weitere Produkt-Highlights sind das Schnittstellenmodul IQ box KNX zur Vernetzung von Fensterantrieben und die RWS Tür-Zentrale TZ 320.

# myGEZE Connectivity: Automatisierte und optimierte Gebäudeabläufe

Die modulare Plattform myGEZE Control ist die Vernetzungslösung der nächsten Generation in der Tür-, Fenster- und Sicherheitstechnik. Mit myGEZE Control lassen sich automatisierte Abläufe einstellen, die eine komfortable, sichere und nicht zuletzt zentrale Überwachung des Gebäudebetriebs ermöglichen. Die modulare Plattform ist dank des offenen Standards BACnet überaus flexibel und kann in verschiedenste Bereiche des Gebäudemanagements integriert werden. Über die offene Schnittstelle können Fenster- und Türantriebe in ein Gebäudemanagementsystem, wie zum Beispiel myGEZE Visu, eingebunden werden. Mit myGEZE Connectivity unterstützt GEZE so das Gebäudemanagement mit einer Vernetzungslösung für unterschiedlichste Szenarien, zum Beispiel, wenn es um zugangsbeschränkte Bereiche, um Barrierefreiheit, Brandschutz oder Fluchtwegsicherung geht.

**Fluchtwegsicherung intelligent vernetzt**

Vernetzte Gebäude brauchen nicht nur eine moderne und effiziente Vernetzungslösung wie myGEZE Control, sondern auch die Komponenten, die damit verbunden werden, um unter anderem eine zuverlässige Fluchtwegesicherung zu gewährleisten. Dazu präsentiert GEZE auf der belektro 2024 die Türzentralen TZ 320 zur Steuerung von Fluchtwegtüren. Die Türzentrale ist vernetzbar und kann über myGEZE Control problemlos in die Gebäudeleittechnik integriert werden. Sie ist sowohl an ein- als auch an zweiflügeligen Türen einsetzbar und bietet eine EN 13637-konforme Absicherung gegen unbefugtes Begehen.

Den perfekten Antrieb für Türen im Flucht- und Rettungswegbereich bietet der Powerturn F/R.Der automatische Drehtürantrieb öffnet auch große, schwere Türen bis 600kg Flügelgewicht zuverlässig und sicher. Der Powerturn F/R ist zudem für eine BACnet-Implementierung ausgelegt und damit ebenfalls zukunftssicher über myGEZE Control in Gebäudemanagementsysteme einzubinden. Er lässt sich mit Schlüsseln und Türzentralen von GEZE und Fremdanbietern vernetzen und ist integrierbar als Zuluftöffnung in RWA-Systeme oder in natürliche Lüftungssysteme.

**Vernetzung von natürlicher Lüftung**

Auch im Bereich dieser natürlichen Lüftungssysteme präsentiert GEZE auf der belektro 2024 seine Vernetzungsexpertise. Das Schnittstellenmodul IQ box KNX zur Anbindung an verschiedene Fensterantriebe aus dem GEZE Portfolio vernetzt bis zu vier Fenster- und zwei Verriegelungsantriebe. Die zuverlässigen Statusmeldungen von jedem automatisierten Fenster ermöglichen eine effiziente Gebäudeüberwachung.

Der Auftritt von GEZE bei der belektro 2024 steht damit ganz im Zeichen effizienter Vernetzungslösungen, die aus Gebäuden Smart Buildings werden lassen, in denen Fluchtwegsicherung, Brandschutz und natürliche Lüftung nachhaltig und zuverlässig umgesetzt werden können.

**Diesen Text sowie druckfähiges Bildmaterial finden Sie hier:**

<https://www.geze.de/de/newsroom/belektro-2024-geze-praesentiert-vernetzungsloesungen-fuer-smarte-gebaeude>

**ÜBER GEZE**

GEZE gehört zu den weltweit führenden Unternehmen für Produkte, Systemlösungen und umfassenden Service rund um Türen und Fenster. Der Spezialist für innovative und moderne Tür-, Fenster- und Sicherheitstechnik erzielt mit fundierter Branchen- und Fachkenntnis seit 160 Jahren herausragende Ergebnisse, die Gebäude lebenswert machen.

Weltweit arbeiten bei GEZE mehr als 3.000 Menschen. GEZE entwickelt und fertigt am Stammsitz in Leonberg. Weitere Fertigungsstätten befinden sich in China, Serbien und der Türkei. Mit 37 Tochtergesellschaften auf der ganzen Welt und 6 Niederlassungen in Deutschland bietet GEZE maximale Kundennähe und exzellenten Service.

|  |
| --- |
| Kontakt |
| GEZE GmbH I Corporate Communications  Reinhold-Vöster-Str. 21 – 29 I D-71229 Leonberg I TEL +49 7152 203-0 I FAX +49 7152 203-310 I MAIL presse@geze.com I WEB www.geze.de |