

Fenster und Türen mit digitalSTROM

Eberle GmbH fertigt mechatronische Fenster und Türen, Steuerungstechnik mit Software und integrierter digitalSTROM Technologie. So werden Fenster und Türen zum modernen Energiespar-, Automations- und Sicherheitssystem mit barrierefreiem Komfort.

Fenster und Türen

Wir fertigen Fenster und Türen aus Holz, Holz-Aluminium, Kunststoff und Metall. Mit digitalSTROM und der Fassadentechnik liefern wir Gesamtlösungen für Gebäude. Die Produkte sind für den privaten Hausbau und industriell genutzte Gebäude konzipiert. Sie eignen sich für Sanierung und Neubau gleichermaßen.



Steuerungstechnik

Wir entwickeln die erforderliche Steuerungselektronik für die Gebäudeautomation. Dadurch schaffen wir Automationslösungen für Energieeffizienz, Barrierefreiheit und Komfort. Die Produkte können in digitalSTROM Gesamtlösungen integriert werden.

Sensorik

Die Fenster und Türen werden über Sensorik gesteuert und überwacht. Beispiele sind Wetter- und Heizungssteuerung für energieeffizienten Gebäudebetrieb. Dies beinhaltet auch die Integration von RFID für die Sicherheit und die CE-Kennzeichnung.



Software FEtronic

Wir bieten die Software FEtronic für digitalSTROM und BUS-Systeme. Mit FEtronic werden Gebäude automatisiert, fernsteuerbar und komfortabel bedienbar. Geschäftsprozesse zum Unterhalt von Gebäuden werden optimiert. Ziel ist die Verbesserung der Wirtschaftlichkeit, Sicherheit und Energieeffizienz.

FEtronic bietet weitere intelligente Funktionen für Facility Management und die regelgesteuerte Einbindung von Sensoren und Kommunikationsfunktionen.



Antriebe

Um Fenster, Türen und Jalousien zu automatisieren stehen Antriebe der unterschiedlichsten Anbieter zur Auswahl. Diese beinhaltet verdeckt eingebaute und sichtbar aufgesetzte Antriebe. Sie ermöglichen kostengünstige Lösungen für automatisches Lüften und viele weitere barrierefreie und komfortable Anwendungen.



digitalSTROM®



Eberle GmbH
eberlecom@aol.com
www.FE-tronic.de