

LOGO! 9

Everyday Automation neu erleben:
vernetzt, skalierbar und so einfach wie gewohnt



<http://www.siemens.de/logo>



LOGO! 9

für „ Everyday Automation “ und kleine Automatisierungsaufgaben	ideal für Standalone-Anwendungen – kompakt und übersichtlich
ist auf die neuesten Security-Anforderungen vorbereitet	erleichtert Bedienung & Visualisierung direkt am Gerät
bietet mehr Spielraum für wachsende Anforderungen	macht Engineering einfacher & flexibler



Herausforderung

Die Anforderungen an Kleinststeuerungen wachsen

Der technologische Wandel sowie striktere Regularien erhöhen den Druck massiv – auch im Segment der Kleinststeuerungen. „Everyday Automation“ bedeutet heute nicht mehr nur Schalten, sondern Vernetzen, Visualisieren und Schützen. Dies setzt eine Lösung voraus, die den Spagat zwischen steigenden Anforderungen (wie dem Cyber Resilience Act) und dem Wunsch nach maximaler Einfachheit und Kosteneffizienz über den gesamten Lebenszyklus meistert.



Herausforderungen und Chancen



Technologischer Wandel

Steigende Komplexität erfordert **präzisere Datenverarbeitung und Regelungstechnik auch im Einstiegssegment**. Die Realisierung dieser Anforderungen mit überdimensionierter Hardware gefährdet die Kosteneffizienz.

Gesetzliche Vorschriften

Neue Vorschriften wie der **Cyber Resilience Act (CRA)** fordern lückenlose Cybersecurity bis zur kleinsten Komponente. Die Einhaltung dieser Standards ist Voraussetzung für den künftigen Marktzugang.

Effizienz & Bedienung

Vielseitige Kundenanforderungen verlangen nach **intuitiver Visualisierung** und zeitsparendem Engineering („Plug & Play“). Lösungen ohne Transparenz und einfache Handhabung werden zunehmend abgelehnt.

Lösung

Neue Maßstäbe im Bereich Kleinststeuerungen

Die Anforderungen an einfache Automatisierungslösungen steigen rasant: Was gestern noch mit simplen Logikfunktionen gelöst wurde, erfordert heute präzise Datenverarbeitung, intuitive Bedienkonzepte und lückenlose Sicherheit. LOGO! 9 ist die Antwort auf diesen Wandel. Sie verbindet erstmals die Rechenpower und Sicherheitsstandards größerer Systeme mit der gewohnten Einfachheit und Kosteneffizienz eines Logikmoduls – und macht Ihre Anwendungen so zukunftssicher.



Mehrwert



Leistung & Applikationsraum



Modernes Bedien- & Anzeigeerlebnis



Effizientes & flexibles Engineering



Sicherheit & Nachhaltigkeit by Design



Überblick

Mehrwertfelder der LOGO! 9



bis zu **3x**
mehr **digitale** Kanäle

bis zu **2x**
mehr **analoge** Kanäle

+ Mehr Leistung & Applikationsraum

- Doppelte Funktionsblockanzahl (bis zu 800) für mehr Logik ohne zusätzliche Geräte
- Erweiterte I/O-Kapazität für größere und anspruchsvollere Anwendungen
- Neues analoges Erweiterungsmodul (AM4) mit wählbarer Analogauflösung
- Neue Berechnungsfunktionen und Unterstützung von Gleitkommazahlen für präzisere Regelung und Messwertverarbeitung

Überblick

Mehrwertfelder der LOGO! 9

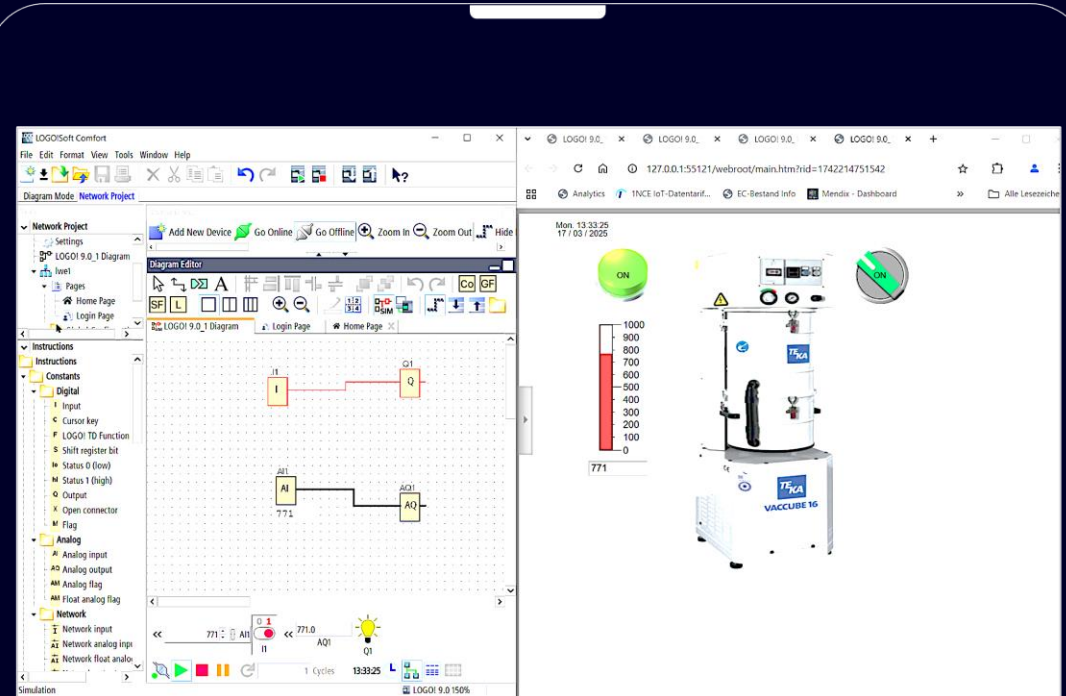


+ Modernes Bedien- & Anzeigegerlebnis

- Neues Farb-Touchdisplay mit nahezu doppelter Fläche, doppelter Infos & doppelter Möglichkeiten direkt am Basismodul
- Neues 4,3“ LOGO! Textdisplay (TDE) für mehr Visualisierungsmöglichkeiten und bessere Lesbarkeit direkt an der Maschine
- „Custom Branding“ für ein CI- konformes Erscheinungsbild direkt auf dem LOGO! BM-Display ideal für OEMs

Überblick

Mehrwertfelder der LOGO! 9



Effizientes & flexibles Engineering

- LOGO! Soft Comfort V9 - die aktuelle Version mit vollständiger Abwärtskompatibilität zu bestehenden Projekten und allen vorherigen LOGO! Generationen
- LOGO! Web Editor direkt in LOGO! Soft Comfort integriert inkl. Simulation – ein Tool für alles (unterstützt macOS & Linux)
- Neues User Management (UMAC, 4 Rollen) für klare Rollen- und Rechteverteilung im Engineering

Überblick

Mehrwertfelder der LOGO! 9



+ Sicherheit & Nachhaltigkeit by Design

- Siemens EcoTech-Label ready – heute bereits auf Nachhaltigkeitsanforderungen von morgen vorbereitet
- Secure Boot und Secure LOGO!-Kommunikation schützen vor unerwünschter Manipulation und unautorisierten Zugriffen
- Firmware-Updates via LSC und Factory-Reset mit IP-Beibehaltung sorgen für sicheren und effizienten Betrieb

[Siemens EcoTech Profile](#)
LOGO!

[Link to EPD](#)
Environmental Product Declaration for LOGO!



Überblick

Mehrwertfelder der LOGO! 9



Mehr Leistung & Applikationsraum

- Doppelte Funktionsblockanzahl (bis zu 800) für mehr Logik ohne zusätzliche Geräte
- Erweiterte I/O-Kapazität für größere und anspruchsvollere Anwendungen
- Neues analoges Erweiterungsmodul (AM4) mit wählbarer Analogauflösung
- Neue Berechnungsfunktionen und Unterstützung von Gleitkommazahlen für präzisere Regelung und Messwertverarbeitung

Modernes Bedien- & Anzeigeerlebnis

- Neues Farb-Touchdisplay mit nahezu doppelter Fläche, doppelter Infos & doppelter Möglichkeiten direkt am Basismodul
- Neues 4,3" LOGO! Textdisplay (TDE) für mehr Visualisierungsmöglichkeiten und bessere Lesbarkeit direkt an der Maschine
- „Custom Branding“ für ein CI- konformes Erscheinungsbild direkt auf dem LOGO! BM-Display ideal für OEMs

Effizientes & flexibles Engineering

- LOGO! Soft Comfort V9 – die aktuelle Version mit vollständiger Abwärtskompatibilität zu bestehenden Projekten und allen vorherigen LOGO! Generationen
- LOGO! Web Editor direkt in LOGO! Soft Comfort integriert inkl. Simulation – ein Tool für alles (unterstützt macOS & Linux)
- Neues User Management (UMAC, 4 Rollen) für klare Rollen- und Rechteverteilung im Engineering

Sicherheit & Nachhaltigkeit by Design

- Siemens EcoTech-Label ready – heute bereits auf Nachhaltigkeitsanforderungen von morgen vorbereitet
- Secure Boot und Secure LOGO!-Kommunikation schützen vor unerwünschter Manipulation und unautorisierten Zugriffen
- Firmware-Updates via LSC und Factory-Reset mit IP-Beibehaltung sorgen für sicheren und effizienten Betrieb



Einfach, vernetzt & leistungsstark – LOGO! 9 macht Everyday Automation neu erlebbar.

Direkter Vergleich: LOGO! 8.4 vs. LOGO! 9

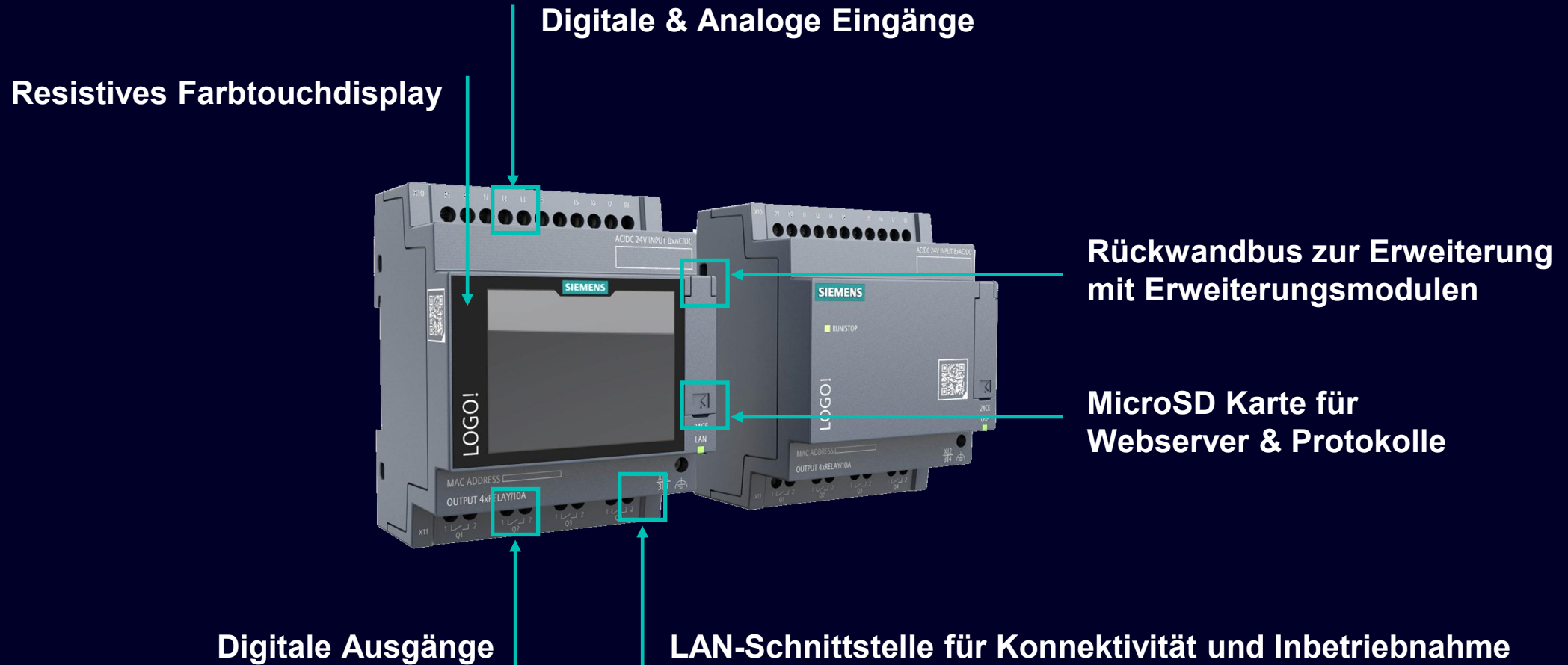
Everyday Automation neu erleben

	LOGO! 8.4	LOGO! 9
Programmieren & Web		
Programm + Web in einem Projekt	✗	✓
Web-Preview / Simulation (integriert)	✗	✓
All-in-one Download Funktion	✗	✓
LOGO! Web Editor Plattform Support	Windows	Windows, macOS, Linux
Leistung & Daten		
Funktionsblöcke	400	800
Gleitkommazahl Support	✗	✓ (32-bit)
Gleitkommazahl Wertebereich	-	-3.40E38 ... 3.40E38
Analogauflösung	1.000	1.000 / 4.095 / 10.000
Sicherheit & Compliance		
Sicherheit im Standard	✗	✓
Benutzer Management (Rollenmodell)	✗	✓ (4-Rollen)
Sichere LOGO! zu LOGO! Kommunikation	✗	✓
EU-CRA Compliant	✗	✓ (ab vrstl. Sep. 2027)
LOGO! TDE	✓	✓ (größeres Farb-Touchdisplay)
Touch-Display direkt im BM	✗	✓



Design und Handhabung

LOGO! 9 neues Hardware Design



LOGO!

Kommunikationsmodule



LOGO! CSM (Unmanaged 4-Port Switch)
Anschluss einer LOGO! und bis zu drei weiteren Teilnehmern an ein Industrial Ethernet-Netzwerk mit 10/100 Mbit/s

6GK7177-1MA20-0AA0



LOGO! CMK2000 (Kommunikationsmodul KNX)
Integration der LOGO! in den Gebäudesystembus KNX

6BK1700-0BA20-0AA0



LOGO! CIM (Communication Interface Module)
Kommunikationsmodul für die Integration von Modbus RTU/TCP, RESTfulAPI, VPN, SMS Alarmierung ...

6ED1055-5MC08-0BA3

✓ **Kompatibel mit LOGO! 9**

Alle Kommunikationsmodule – CSM, CMK2000 und CIM – sind mit LOGO! 9 Basismodulen vollständig kompatibel.

Beim Umstieg auf LOGO! 9 ist kein Hardware-Austausch erforderlich.

LOGO! 9

Überblick technische Neuheiten

LOGO! 9 Basismodule

- **Touch-Farbdisplay im Basismodul** (Bilder unterstützt, frei definierbare Meldetexte) – Auflösung 320 × 240 px, nahezu doppelte Displayfläche ggü. bisher
- **Doppelte Speicherkapazität:** bis zu 800 Funktionsblöcke
- **NEU:** AM4 Modul: 2 AI + 2 AQ (ersetzt AM2/AM2 AQ), wählbare Analogauflösung (1.000/4.095/10.000 Schritte) + Gleitkomma
- **Skalierung/Ausbaugrad:** bis 64 DI/60 DQ/16 AI/16 AQ
- **Netzwerk-I/Os** (für verteilte Signale über Ethernet): NAI* 128/NAQ 128/NI 512/NQ 480
- **Mehr Layout-Memory** (mehr Visualisierungs-/Web-Layout-Ressourcen)
- Secure LOGO! ↔ LOGO! Kommunikation unterstützt
- **Micro-SD im Basismodul formatierbar** (Service/Handling vereinfacht)
- **Wichtiger Hinweis:** Ältere Erweiterungsmodule sind zwischen LOGO! 8 und LOGO! 9 **nicht** kompatibel. Ältere Kommunikationsmodule **sind** kompatibel. Projekte **sind** bidirektional kompatibel.

LOGO! 9 Text Display (TDE)

- **NEU: 4,3" Farb-Touchdisplay**, Bilder unterstützt, **TDE-basierte Meldetexte**
- Auflösung **480 × 272 px**, **2 Ethernet-Ports** (wie bisheriges TDE)
- **Secure Kommunikation** zum LOGO! Basismodul

LOGO! Soft Comfort V9

- **User Management (UMAC):** 4 Rollen für rollenbasiertes Rechtekonzept im Engineering
- **LWE integriert in LOGO! Soft Comfort** (inkl. Simulation) – jetzt auch für **Linux & macOS**
- **Unterstützung aller LOGO! Serien** + Programmkompatibilität zu allen älteren Versionen (alt ↔ neu)
- **Verbesserte Usability/effizienteres Engineering** (Netzwerkansicht, Drag & Drop)

LOGO! 9

Portfolio Roadmap – Zusammenfassung und Ausblick

Lieferstufe 1 (PM300)

- 8x LOGO! Basismodule
- 2x Digitale Erweiterungsmodule (DM8 12/24R, DM8 230R)
- 1x Analoges Erweiterungsmodul (AM4 AI/AQ)
- 1x LOGO! 9 TDE (Text Display)
- LOGO Soft Comfort V9

PM300 Mai 2026

Lieferstufe 2 (PM300)

- 5x Digitale Erweiterungsmodule:
 - DM8 24R, DM8 24,
 - DM16 24R, DM16 24, DM16 230R
- 3x Analoge Erweiterungsmodule:
 - AM2 RTD, AM4 und AM4AQ

PM300 ab Januar 2027

2026

2027

Produktankündigung

@ Light+Building Messe in Frankfurt
am 08.03.2026



LOGO! 9

Die richtige Kleinststeuerung für wachsende Anforderungen in der Everyday Automation

+

Digitalisierung & Vernetzung

- Durchgängige Ethernet-Kommunikation für vernetzte Applikationen
- Standardprotokolle (z. B. Modbus TCP/IP) für einfache Integration in Automatisierungsumgebungen

+

Transparenz & Fernzugriff

- Integrierter Webserver für Monitoring/Bedienung über Browser
- Projektierbare Web-Visualisierung ohne HTML-Kenntnisse (LOGO! Web Editor)

+

Effizienz im Engineering

- LOGO! Soft Comfort V9: Engineering im Einzel- und Netzwerkmodus
- LOGO! Web Editor in LOGO! Soft Comfort integriert

+

Bedienung & Bedienfehler reduzieren

- Modernes Farb-Touchdisplay am Basismodul für Status, Meldungen und Parameter
- Optionales 4,3" LOGO! TDE (Farb-Touchdisplay) für bessere Lesbarkeit & Visualisierung

+

Sicherheit & Ausbaugrad

- Security-by-Design: Schutz vor Manipulation und unautorisierten Zugriffen
- Erweiterbarer Ausbaugrad für anspruchsvollere Kleinststeuerungsanwendungen





LOGO! in der Praxis

Einfach genial – ob mit oder ohne Cloud

Alle Gebäudefunktionen integriert – LOGO!

Beleuchtung intelligent steuern



Kundennutzen

- Komfortable und bedarfsgerechte Beleuchtungssteuerung
- Plus an Sicherheit durch Applikationen wie Anwesenheitssimulation, Anwesenheitserkennung und Panikschtung
- Senkung des Energieverbrauchs durch optimiertes Zu- und Anschalten der Verbraucher
- Einfaches, sternförmiges Verdrahten der Komponenten
- Verwendung von einfachen Schaltern (Ausschalter) oder Tastern anstelle Wechsel- oder Kreuzschalter.

Kostenloser Download von LOGO! Programmen:

- [Download: LOGO! Grundlegende Lichtschaltungen](#)
- [Download: Dimmen mit der LOGO!](#)

Alle Gebäudefunktionen integriert – LOGO!

Steuerung von Raumparametern



Kostenloser Download von LOGO! Programmen:

- [Download: Zentralsteuerung von Rollos](#)
- [Download: Gebäudefunktionen steuern mit Wettersensoren](#)

Kundennutzen

- Wetterabhängiges Steuern und Überwachen einer Haussteuerung
- Minimierung von Windschäden an Hauskomponenten, z.B. der Rollläden
- Anbindung weiterer Bereiche und Funktionalitäten einer Haussteuerung an die Wetterstation (Außentemperatur, Sonneneinstrahlung)
- Kostenersparnis durch energieeffiziente Raumtemperatur mit dem Vergleich von Innen- und Außentemperatur
- Anzeige der Wetterdaten auf einem SIMATIC HMI Basic Panel

Alle Gebädefunktionen integriert – LOGO!

Sicherheit im Haus



Kostenloser Download von LOGO! Programmen:

➤ > [Download: Sicherheit im Haus mit LOGO! 8 und LOGO! CMR](#)

Kundennutzen

In der Gebäudetechnik spielen Gefahrenvorbeugung sowie eine rechtzeitige Alarmierung eine immer größere Rolle. Unter diesem Gesichtspunkt sollen folgende Bereiche in einem Haus mithilfe von Sensoren überwacht werden:

- Kellerraum auf unvorhergesehenen Wassereintritt
- Schacht unter dem Hauskeller auf Überlauf des Grundwasserspiegels
- Fenster im Erdgeschoss und im Keller auf Einbruch
- Innenräume auf Einbruch
- Alle Bereiche im Haus auf Feuer

Tritt einer der oberen Defekte oder Gefahren ein, soll der Anwender vor Ort und über SMS informiert werden.

Alle Gebädefunktionen integriert – LOGO!

Pumpensteuerung für eine Zisterne



Kostenloser Download von LOGO! Programmen:

➤ > [Download: Pumpensteuerung für eine Zisterne](#)

Kundennutzen

- Intelligente, energiesparende Steuerung diverser Pumpen eines modernen Anwesens (Gartenbewässerung, Springbrunnen, Zisterne oder Hebepumpe)
- Jederzeit optimal bewässerter Garten
- Springbrunnen oder Wasserspiel im Garten einfach via Smartphone steuern
- Erweiterbarkeit des Softwareprogramms um weitere Aufgaben.
- Einfache, sternförmige Verdrahtung der Komponenten.
- Verwendung von einfachen Schaltern (Ausschalter) oder Tastern.
- Integration von Ein- und Ausgängen der LOGO! in ein KNX-System.

Alle Gebäudefunktionen integriert – LOGO!

Torsteuerung und Zugangskontrolle

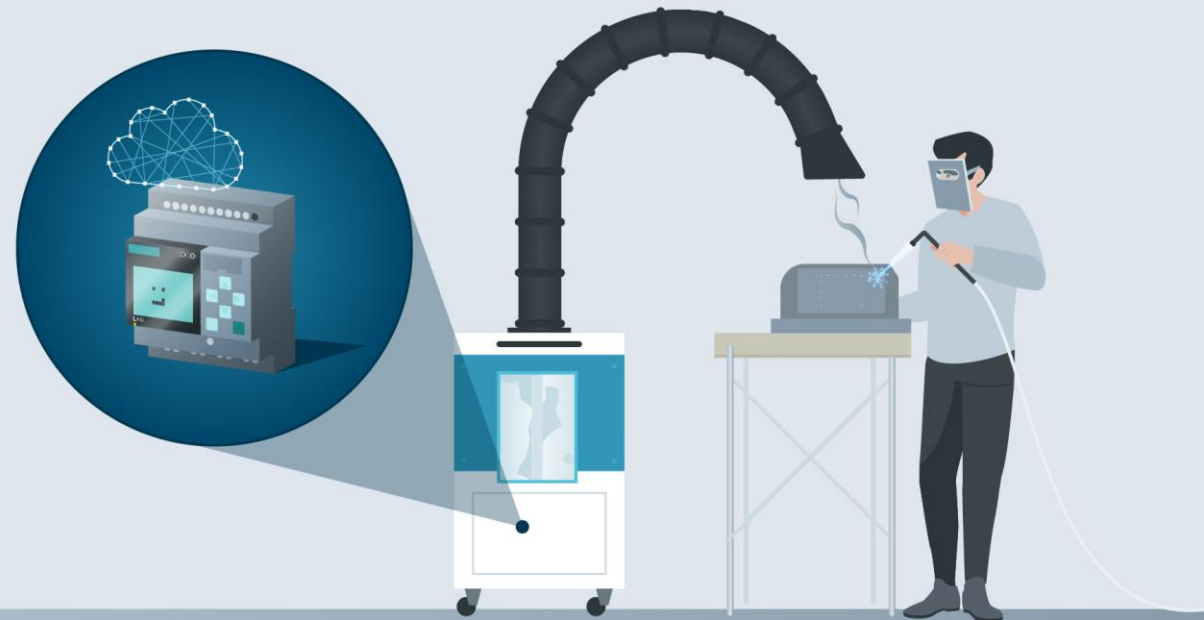
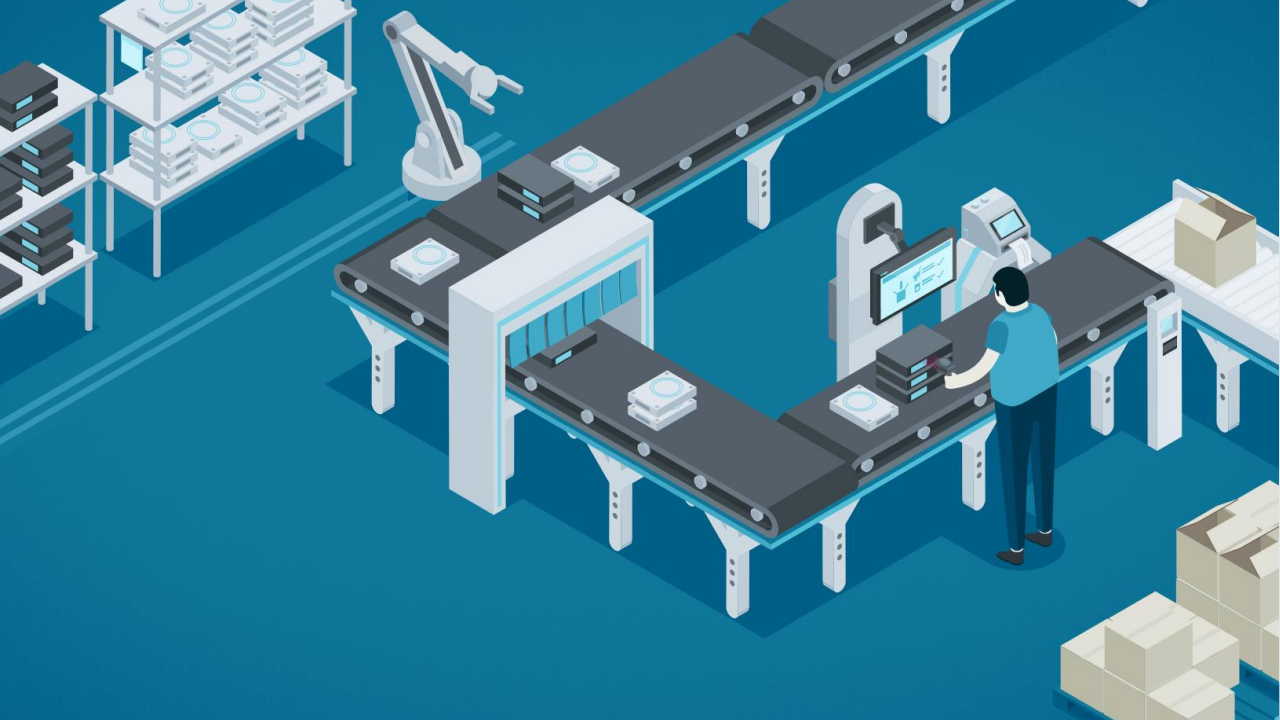


Kundennutzen

- LOGO! für mehr Sicherheit und Komfort auf Ihrem Grundstück
- Erstellen Sie sich Programme für individuelle Überwachungsfunktionen.
- Mit der Einbindung von Zugangskontrollsystemen bleiben Unbefugte draußen
- Torsteuerungen und intelligente, bedarfsgerechte Wegebeleuchtungen machen die Wege zwischen Eingangstor und Haustür für Sie und für Ihre Gäste so bequem und gefahrlos wie möglich.
- Auch an die vierbeinigen Freunde ist gedacht, denn auch die Katzenklappe kann mit LOGO! automatisiert werden

Kostenloser Download von LOGO! Programmen:

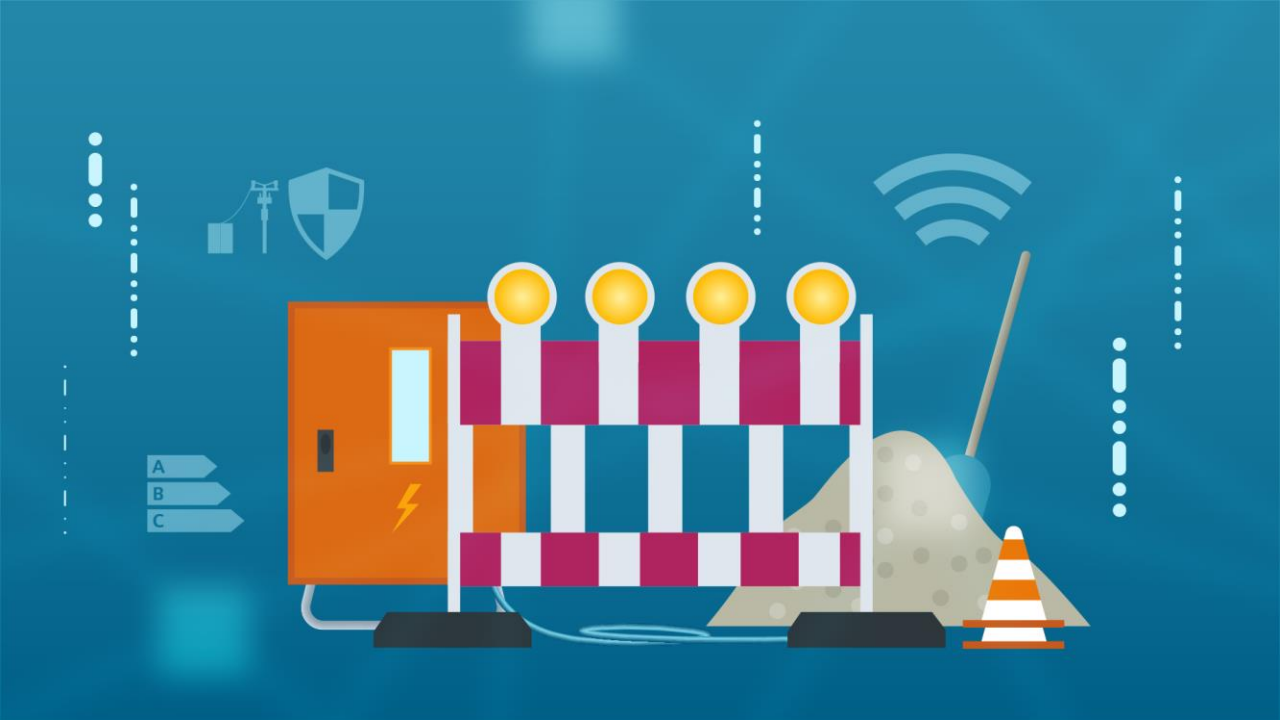
➤ > [Download: Steuerung eines Schiebetors mit Wendeschütz-Schaltung](#)



Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten in der Industrie

Mit LOGO! lassen sich kleine, autarke Produktionsmaschinen und einfache Handlingsmaschinen in der Industrie einfach und unkompliziert automatisieren

- Pumpensteuerung
- Lüftersteuerung
- Filteranlagen
- Kompressorwechselschaltung
- Temperaturüberwachung / -regelung
- Förderbänder
- Energiemessungen
- Datalogging / Datenerfassung
- Datenüberwachung aus der Ferne
- und viele mehr...



Das smarte Logikmodul in der Gebäudeautomatisierung ... im privaten und im öffentlichen Bereich

Smart Home

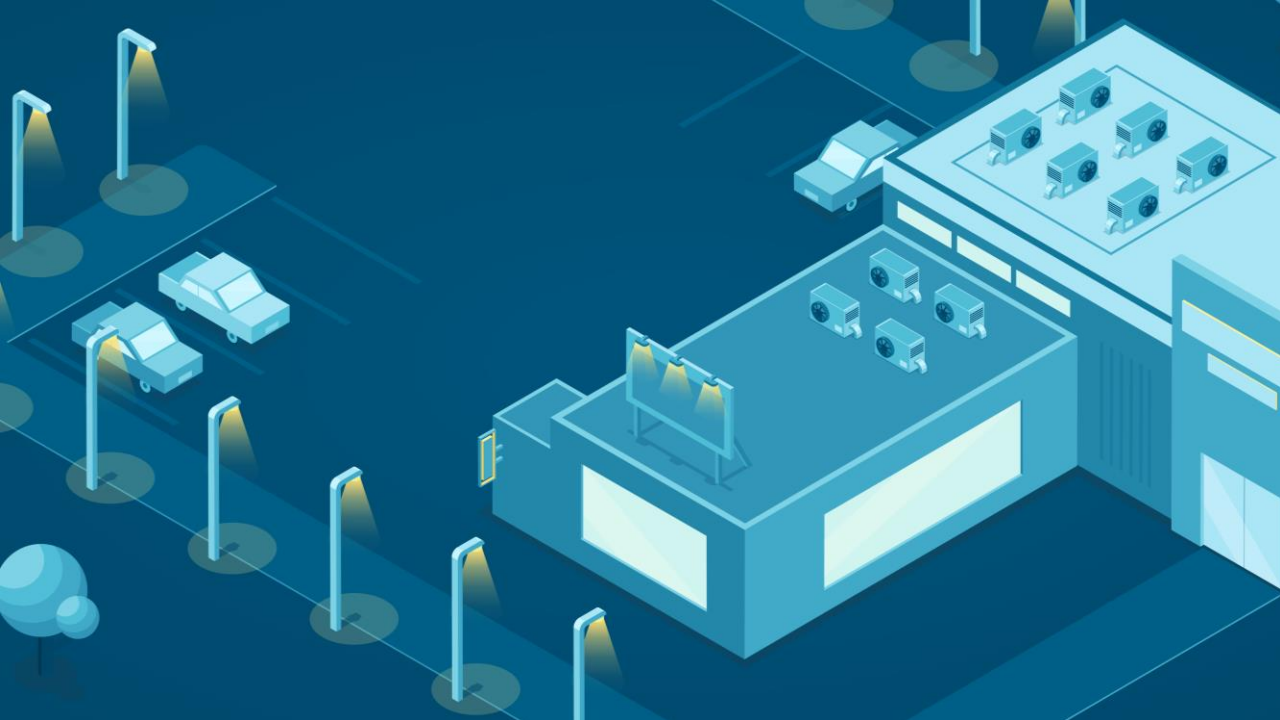
- Jalousiesteuerung
- Beleuchtung intelligent steuern
- Steuerung von Raumparametern
- Swimmingpool / Whirlpool / Sauna
- Torsteuerung
- Sicherheit und Alarmierung

HLK-Technik

- Kesselsteuerung
- Klimaanlage
- Heizungsregelung mit Nachtabsenkung und Hysterese

Energieverbrauchsüberwachung

- Baustromverteiler
- Wasser / Abwassertechnik
- Heizung / Lüftung / Klima
- Gebäude- und Industrieanwendungen



... sowie in der smarten Infrastruktur

Beleuchtungssteuerung

- Straßenbeleuchtungssteuerung
- Gebäudebeleuchtungssteuerung
- Schaufenster
- Sporthallen / -plätzebeleuchtung

Parkplätze / Parkhäuser

- Bewegungsmelder
- Smarte Parkplätze
- Garagentore
- Schranken
- Zufahrtsbeschränkungen
- Beleuchtung

Wassermanagement – mit Security (TLS)

- Zisternensteuerung
- Filterung
- Pumpen
- Hebewerke
- Kläranlagen
- Zuverlässige Fernüberwachung in der Wasserwirtschaft



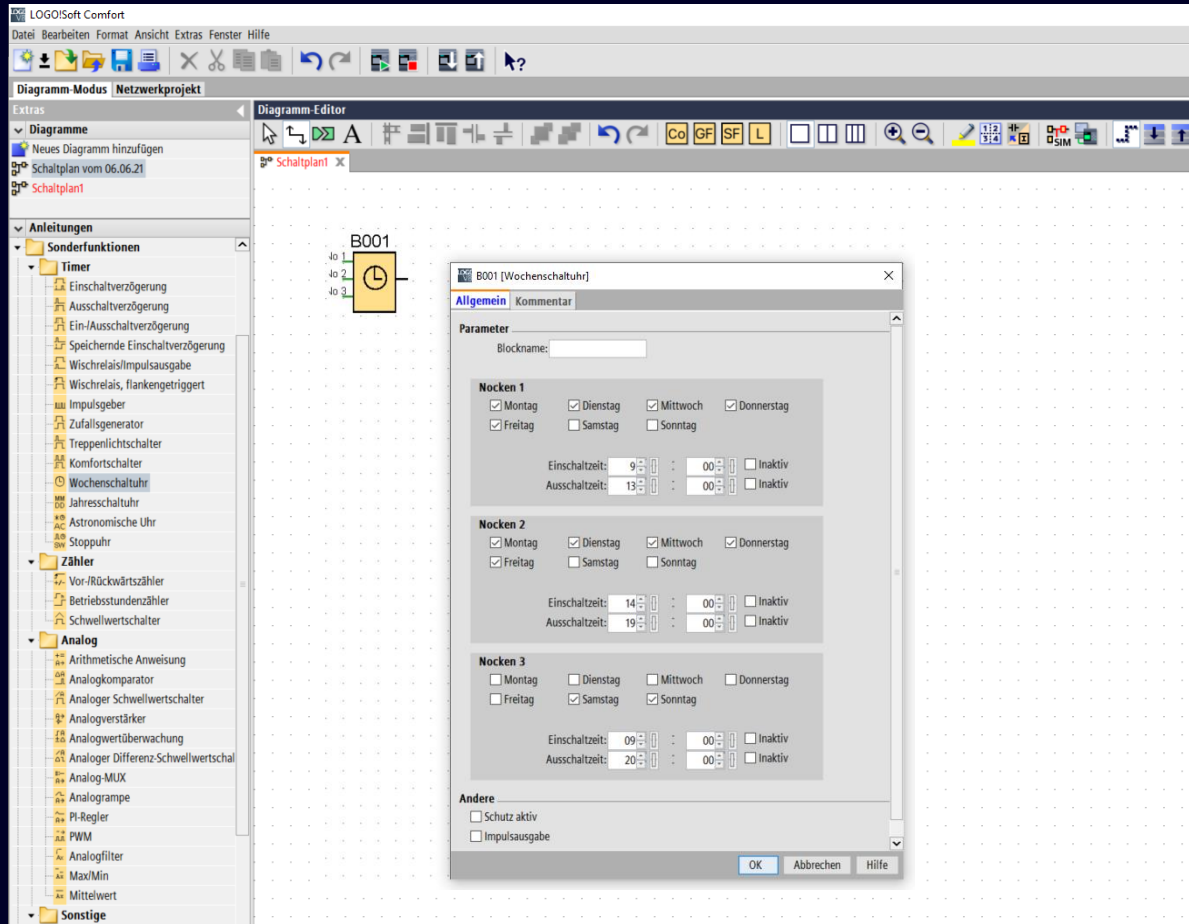


Und als Automatisierungspartner in der Landwirtschaft

... vom Kleingarten bis zur Feldwirtschaft

- Energieverbrauchsüberwachung
- Klappen- und Beleuchtungssteuerung mit Astrouhr
- Stall- / Raumtemperaturregelung
- Beregnungsanlagen
- Datalogging
- Förderbänder / -anlagen / -schnecken
- Getreidetrocknungen
- Siloanlagen
- Kartoffeltrocknungsanlagen
- Brunnenpumpen
- Gewächshäuser

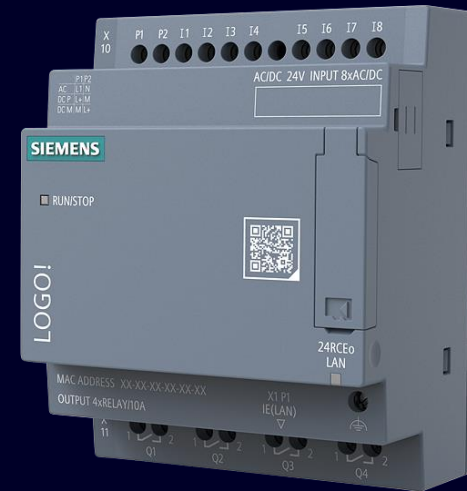
LOGO! als intelligentes Relais



Bsp.: „Wochenschaltuhr“:
Alle Einstellungen in einem Dialog



Kundennutzen:
Komfortable Übersicht aller Einstellmöglichkeiten



- + 8 DI / 4DA on Board
- + Modular erweiterbar
- + 45 integrierte Funktionsbausteine
- + Integrierte Astro-Uhr
- + Integrierter Webserver für benutzerdefinierte Webseiten

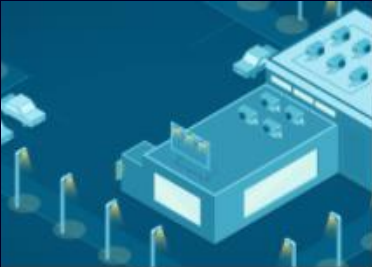


Dieses und viele weitere Anwendungsbeispiele ...



Energieverbrauch intelligent überwachen

Ihr Energieverbrauch immer im Blick dank LOGO! 8



Zeitgesteuerte Beleuchtung

Eine intelligente Automatisierungslösung mit LOGO! 8 für Ihre Beleuchtungsaufgaben



Bewässerung intelligent steuern

Eine modulare Automatisierungslösung für die flexible Bewässerung von Pflanzen mit S7-1200



Smart Home - der Einstieg

Haussteuerung mit LOGO! 8 und Master-Slave Kommunikation



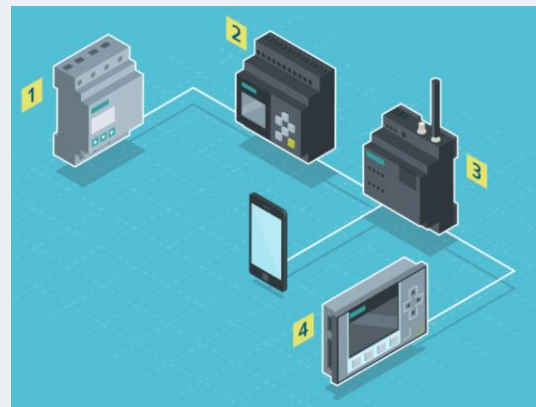
Smart Home - Smarte Bedienung

Haussteuerung mit LOGO! 8 und Touch Panel KTP700 Basic



Smart Home - Wetterdaten einbinden

Haussteuerung mit LOGO! 8 und Wettersensoren



1 SENTRON mit E-Zähler

Der Energie-Zähler leitet den Energieverbrauch in Form von Impulssignalen an die LOGO! 8 (2) weiter.

2 LOGO! 8!

Die LOGO! 8 wertet die Impulssignale aus.

3 LOGO! CMR 2020

Sobald ein Fehler auftritt, wird mithilfe vom LOGO! CMR und einer Stabantenne eine SMS mit einer Warnmeldung an den Anwender verschickt.

4 LOGO! TDE

Zudem wird die Warnmeldung auf dem LOGO! TDE und auf dem LOGO!-Display ausgegeben.

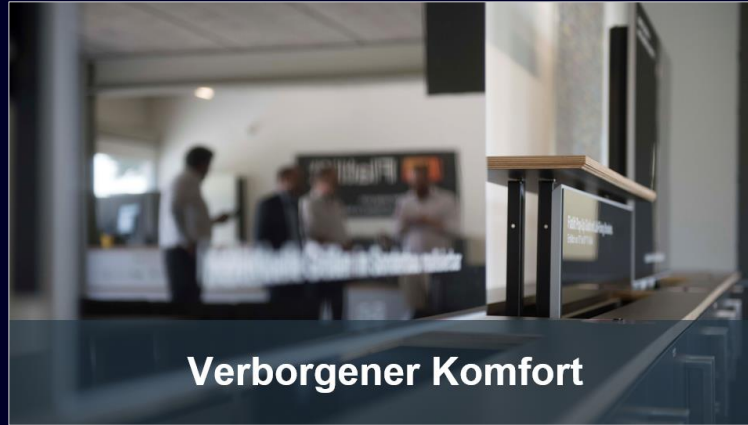
...sind
online
verfügbar

> [Application Tool](#)

Die perfekte Lösung mit LOGO! Erfolgsgeschichten



Für ein glänzendes Spiel



Verborgener Komfort



Perfektion vor und hinter den Kulissen



Schritt für Schritt die Zukunft ansteuern



„Happy Feet“ im Kuhstall



Butterbrezeln im Schnelldurchgang



Für ein glänzendes Spiel



SwissSonic GmbH, Speyer,
Golfschlägerreinigungsmaschinen

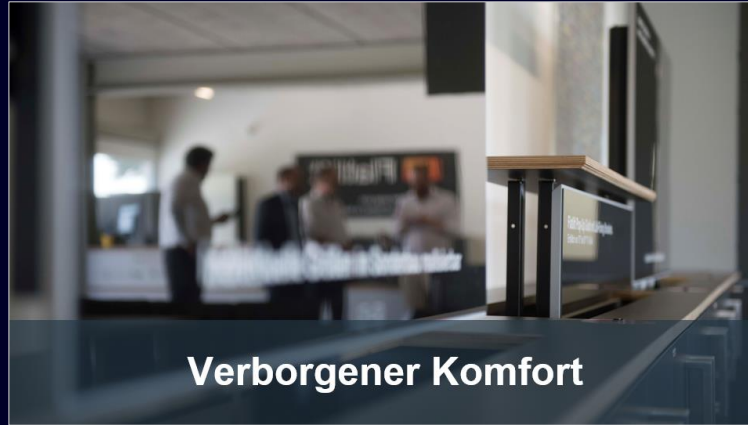
Für ein glänzendes Spiel

- Reinigung von Golfschlägern via Ultraschall
- LOGO! 8 reguliert die Temperatur des Wasserbads und steuert den Säuberungsprozess
- Genaue Konfiguration des Logikmoduls auf verschiedenen Geräten möglich

Die perfekte Lösung mit LOGO! Erfolgsgeschichten



Für ein glänzendes Spiel



Verborgener Komfort



Perfektion vor und hinter den Kulissen



Schritt für Schritt die Zukunft ansteuern



„Happy Feet“ im Kuhstall



Butterbrezeln im Schnelldurchgang

A blurred office scene with people in the background and a modern wooden desk in the foreground. The text "Verborgener Komfort" is overlaid at the bottom.

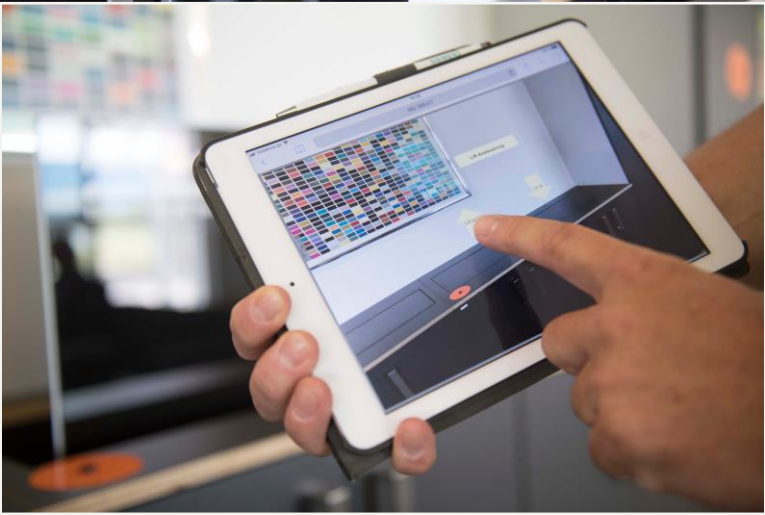
Verborgener Komfort



Flatlift GmbH, Worms,
TV-Liftsysteme

Verborgener Komfort

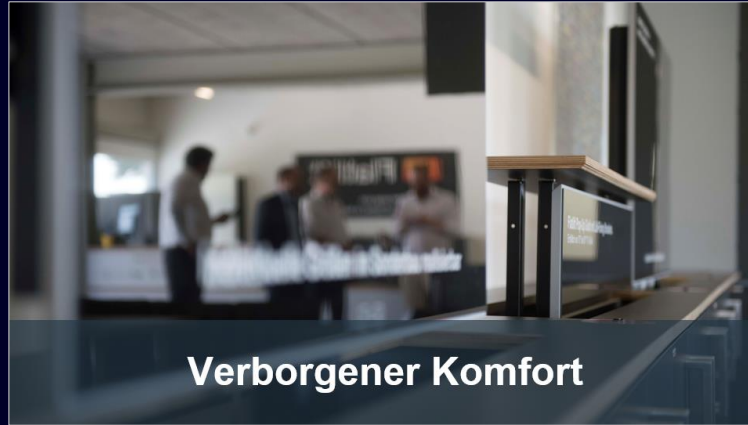
- Liftsysteme für versenkbare Fernseher, Beamer und Bildschirme mit LOGO! 8.
- Jede Applikation kann dank der Webserver-Funktion der LOGO! 8-Version mobil per Tablet oder Smartphone gesteuert werden
- Das kostenlose Tool LOGO! Web Editor ermöglicht es Anwendern, Webseiten mit eigenen Bildern und Icons individuell zu erstellen – ganz intuitiv und ohne HTML-Kenntnisse.



Die perfekte Lösung mit LOGO! Erfolgsgeschichten



Für ein glänzendes Spiel



Verborgener Komfort



Perfektion vor und hinter den Kulissen



Schritt für Schritt die Zukunft ansteuern



„Happy Feet“ im Kuhstall



Butterbrezeln im Schnelldurchgang



Perfektion vor und hinter den Kulissen



Hotel Bayerischer Hof, München,
Das ideale Raumerlebnis

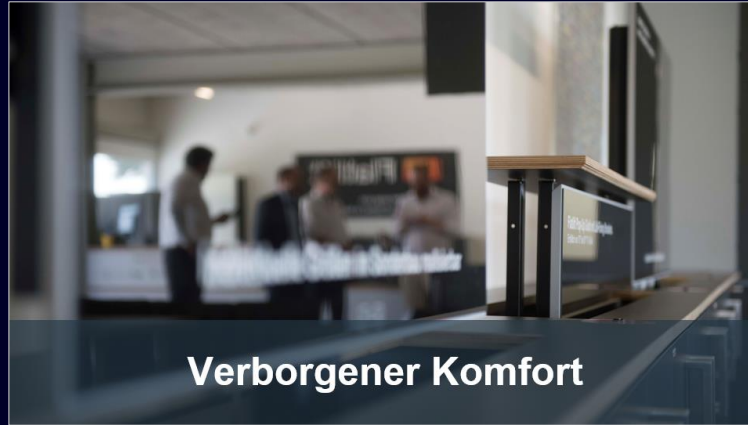
Perfektion vor und hinter den Kulissen

- LOGO! steuert im neuen Süd-Nordtrakt neben dem Licht und der Raumtemperatur auch die Vorhänge sowie die Verbraucherabschaltung und die Zugangskontrolle jedes einzelnen Zimmers.
- Implementierung der LOGO! in den Gebäudesystembus KNX mit dem Kommunikationsmodul CMK2000
- Verwendung innovativer KNX-Schalter und Dimmer mit KNX-Technologie

Die perfekte Lösung mit LOGO! Erfolgsgeschichten



Für ein glänzendes Spiel



Verborgener Komfort



Perfektion vor und hinter den Kulissen



Schritt für Schritt die Zukunft ansteuern



„Happy Feet“ im Kuhstall



Butterbrezeln im Schnelldurchgang



Schritt für Schritt die Zukunft ansteuern



Firma Mohn, Meinerzhagen,
Hygieneschleusen sorgen für saubere Produktion

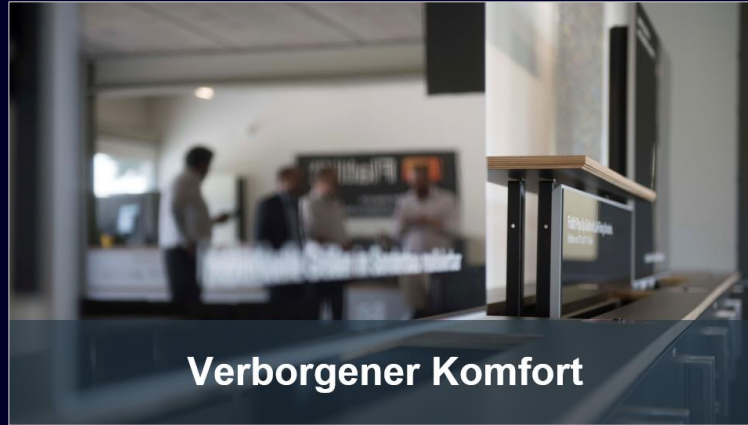
Schritt für Schritt die Zukunft ansteuern

- Mit LOGO! 8 und dem Thema webserverbasierte Maschinensteuerung macht die Firma Mohn einen wichtigen Schritt in Richtung digitale Zukunft.
- Zeiterfassungskontrolle, Zugangsberechtigungen, unterschiedlichste Spülungszeiten oder individuell gesteuerte Reinigungs- und Desinfektionsmittelzugabe: LOGO! macht's möglich.
- Sicherer Fernzugriff auf entfernte Anlagen
- Innovation spart Energie und Ressourcen

Die perfekte Lösung mit LOGO! Erfolgsgeschichten



Für ein glänzendes Spiel



Verborgener Komfort



Perfektion vor und hinter den Kulissen



Schritt für Schritt die Zukunft ansteuern



„Happy Feet“ im Kuhstall



Butterbrezeln im Schnelldurchgang



„Happy Feet“ im Kuhstall



Hoofcount Ltd., Großbritannien

Automatische Klauenbäder

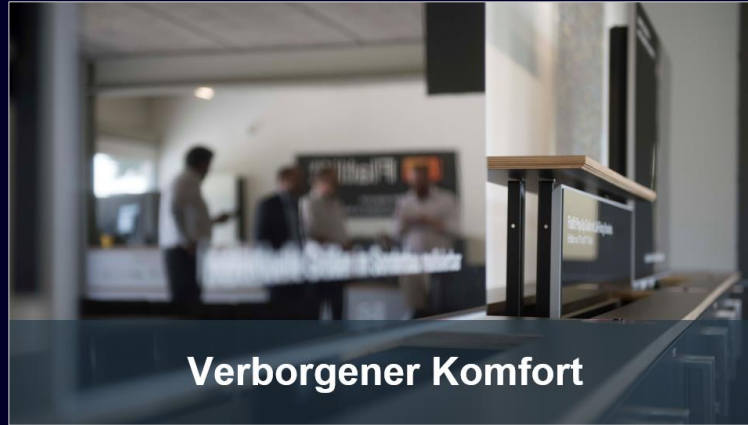
„Happy Feet“ im Kuhstall

- Gesunde Klauen – Die Grundlage für gute Milchkühe
- Verbesserung des Tierwohls und der Produktivität durch ein optimales Klauenmanagement
- Steuerung der Schlüsselmechanismen der, wie Chemie- und Wasserpumpen sowie die Steuerungen für die Zuführung der Tiere
- Visualisierung wertvoller Daten zum Bestand auf einem HMI-Screen
- Es besteht die Möglichkeit, die Klauenbäder aus der Ferne zu steuern und die Daten zu Analyse Zwecken in die Cloud zu laden.

Die perfekte Lösung mit LOGO! Erfolgsgeschichten



Für ein glänzendes Spiel



Verborgener Komfort



Perfektion vor und hinter den Kulissen



Schritt für Schritt die Zukunft ansteuern



„Happy Feet“ im Kuhstall



Butterbrezeln im Schnelldurchgang



Butterbrezeln im Schnelldurchgang



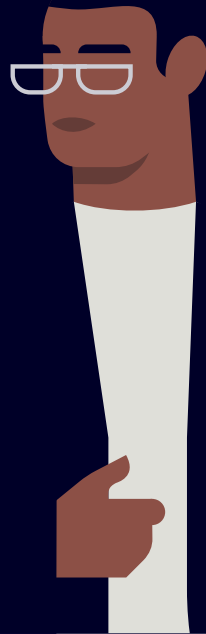
MFDO UG., Althütte in Baden-Württemberg
Leckere und vollautomatisierte Butterbrezeln

Beste Butterbrezeln im Schnelldurchgang

- Butterbrezeln bequem und stressfrei per Knopfdruck
- Kühlschrankkalte Butter durch eingebaute elektrische Kühlung
- Bedarfsgerechte Mengendosierung der Butter
- Einfache Projektierung auch für nicht beruflichen Programmierern dank LOGO! Soft Comfort

”

Wer kennt den Konfigurations Copilot
im TIA Selection Tool?



Konfigurations Copilot

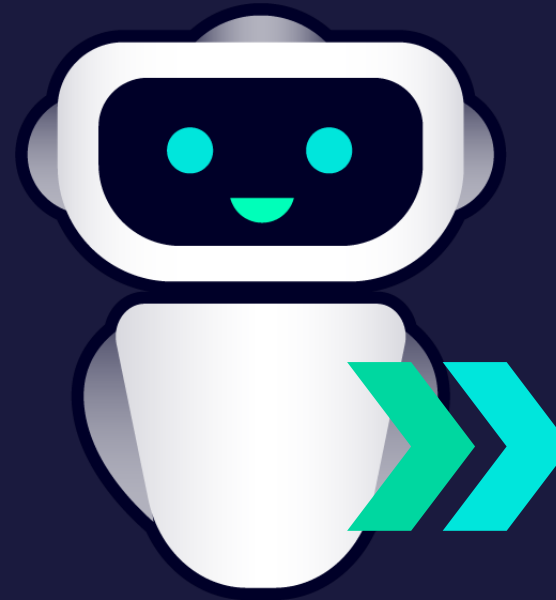
Generative KI im TIA Selection Tool

Welche Anforderungen haben Sie, die mit Hilfe von Siemens LOGO! gelöst werden sollen?

Chatten Sie mit unserem Konfigurations-Copilot und beschreiben Sie Ihre gewünschte Automatisierungslösung.

In wenigen Augenblicken erhalten Sie Vorschläge für Artikelnummern inklusive Begründung, warum diese Ihre Anforderungen erfüllen.

Übernehmen Sie den Vorschlag auf Knopfdruck und nehmen Sie, wenn nötig, einfach selbst noch Änderungen am Projekt vor.



Direkt verfügbar in der Konfigurationsauswahl von Siemens LOGO! im TIA Selection Tool



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

[siemens.de/logo](https://www.siemens.de/logo)



Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Die Informationen in diesem Dokument enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden. Alle Erzeugnisbezeichnungen können geschützte Marken oder sonstige Rechte des Siemens Konzerns oder Dritter enthalten, deren unbefugte Benutzung die Rechte der Inhaber verletzen kann.