









Referenzen

Objekt	Anlage	Konzept	IO	Controller	Netzwerk
EFH Müllheim 	HLKSE	Regelung, Steuerung und Überwachung der Heizungsanlage. Zonen in sämtlichen Zimmern mit Einzelraumregulierung, Licht und Storen direkt integriert auf SPS. Garagentor Steuerung und Zutrittskontrolle.	200	1	Ethernet TCP/IP Wago IO System
8555 Müllheim					
EFH Eichberg 	HLKSE	Regelung, Steuerung und Überwachung der Heizungsanlage. Zonen in sämtlichen Zimmern mit Einzelraumregulierung, Licht und Storen direkt integriert auf SPS. Gartenhaus Licht, Steckdosen, Wasser zufuhr, Sauna und Whirlpool direkt auf SPS. Visualisierung MI-Display (3 Stk.). Steuerung der gesamten Anlage via Touch-Handy möglich. Auslesung der Wetterdaten über Wetterstation, Steuerung Solaranlage. Anbindung Türsprechstation, Anbindung Alarmsystem mit Videoüberwachung, Anbindung Musiksystem (Multiroom, 9 Zonen). Anbindung sämtlicher Fernbedienungen (IR).	350 D 50 A	4	Ethernet TCP/IP Wago IO System PC/Web Zugriff (VPN) Protokollierung via SQL
9453 Eichberg					
Golf Gonten AG 	Video	Überwachung einer Lochdistanz die sehr unübersichtlich ist. Beim Abschlag ein 12" Touchdisplay im Industriestandard richtstrahl Antenne zur Aussenkamera (Distanz ca. 300m).	0	0	Ethernet TCP/IP Axis Cam Cisco System
9408 Gonten					


Referenzen

Objekt	Anlage	Konzept	IO	Controller	Netzwerk
<p>Gemeinde Marbach</p>  <p>9437 Marbach</p>	HLK/MSR	Regelung, Steuerung und Messung der Heizungsanlage für Zivilschutz und Mehrzweckhalle. Schnittstellen vorbereitet für die Anbindung der Lüftungsanlage und Visualisierung der Energiegewinnung auf grossem Monitor.	35	1	Ethernet TCP/IP Wago IO System PC/Web Zugriff MI-Touch Display
<p>Storz Medical</p>  <p>8274 Tägerwilen</p>	LAGERS	Paternoster Lagersystem für Kleinteile. Programmierung einer Lagerverwaltungssoftware für die Lagerung von ca. 100'000 Kleinteilen.	0	0	Ethernet TCP/IP Visual Basic Ansteuerung PC System
<p>Steiner Storen</p>  <p>9200 Gossau</p>	HLKSE	Regelung, Steuerung und Überwachung der Heizung, das Licht, die Storen und Dachfenster. Bedienung über ein Touchdisplay mit Zentralschaltungen. Kleine, smarte Lösung für Büros.	50	1	Ethernet TCP/IP Wago IO System PC/Web Zugriff (VPN)
<p>Wohnen im Park</p>  <p>9050 Appenzell</p>	HLKSE	Regelung, Steuerung und Überwachung von Licht, Storen, Beschattung. Licht wird mittels Dali Beleuchtungssystem über 2 Touch-Display Bedient und gesteuert. Inklusive der Storen Beschattung. Lüftung und Heizung können auf dem Display reguliert werden. Wetterdaten mittels Wetterstation für automatische Beschattung und Einzug der Storen bei Regen oder Wind. Alarmierung bei Fehlfunktionen der Heizung, Kühlzellen oder Lüftung mittels GSM Modul auf Handy.	250	1	Ethernet TCP/IP Wago IO System PC/Web Zugriff DALI ToPass Steuermodul MI-Touch Display


Referenzen

Objekt	Anlage	Konzept	IO	Controller	Netzwerk
Gemeinde Uzwil 	MSRE	Regelung, Steuerung und Überwachung des Sportplatzes Henau mit 7 Sportplatz Beleuchtungen. Steuerung von Zutritt und Öffnungszeiten der Türen. Bedienung durch ein Blindschaltbild mit Abfolge von Wetterdaten der Wetterstation (Helligkeit). Storen Steuerung mit automatischem Einzug bei Wind oder automatische Beschattung (über Helligkeit). Steuerung der Anlage für den Hauswart über Touchdisplay (Industrie) oder via Handy.	220	2	Ethernet TCP/IP Wago IO System DALI PC/Web Zugriff (VPN)


9242 Uzwil

Gemeinde Uzwil 		Regelung und Steuerung des Gebäudes, im Besonderen der Bühnenapparate. Drei Betriebsarten je nach Anwendung des Gebäudes wählbar. Mehrere Benutzerlevel des 15" Touchdisplay ermöglicht Bedienung für angepasste Bedienungsfreigabe.	300 D 100 A	3	Ethernet TCP/IP Wago IO System DALI PC/Web Zugriff (VPN)
--	--	--	----------------	---	--

9242 Uzwil




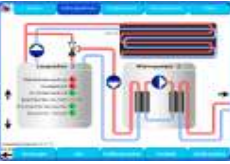
Kirche Eichberg 	Heizung Licht	Licht und Heizungseinbindung bedienbar über ein Touchdisplay.	50 D 30 A	1	Ethernet TCP/IP Wago IO System
--	------------------	---	--------------	---	-----------------------------------

9453 Eichberg





Doppel EFH 	HLK SL	Komplette Gebäudeautomation. Globale Abstimmung aller Apparate aufeinander. Kleinerer Eigenverbrauch als eigenproduzierter Energie inkl. Elektroautos. HLK auf Wetter Abgestimmt.	400 D 100 A	2	Ethernet TCP/IP Wago IO System DALI PC/Web Zugriff (VPN)
---	--------	---	----------------	---	--

9057 Weissbad




Referenzen

Objekt	Anlage	Konzept	IO	Controller	Netzwerk
Schwimmbadfilter 		Fortschrittliche Filteranlage mit hautschonender Aktivwasserstoff Reinigung. Grosse Flexibilität bei den Bedienungsmöglichkeiten. Einfache und kostengünstige Wartung. Fehlerlokalisierung und Behebung via Remotezugriff möglich.	25 D 1 A	1	Ethernet TCP/IP Wago IO System PC/Web Zugriff (VPN)
9230 Flawil					
Kantonbank 	HLK SL	Regelung der Temperatur und Luftfeuchtigkeit der einzelnen Räume. Regelung des KNX-Stores- und Lichtsystems über ein Touchdisplay.	10 D 50 A	1	Ethernet TCP/IP Wago IO System
9213 Oberegg					
Sport Baumann 	Video	Professionelle Ladenüberwachung mit 5 Netzwerkkameras, H264 Protokoll und Rechtskräftiger Aufnahmesoftware. Bewegungserkennung für schnelles Finden des gewünschten Ereignisses.	0	0	Ethernet TCP/IP
9050 Appenzell					
Berlinger 	HLK SL	Regelung und Steuerung des Gebäudes, Licht Stores, HLK komplette Steuerung von 2 Lüftungen mit WR Heizsystem mit Eisspeicher. Abwärmenutzung des Kompressorraumes.	400 D 60 A	5	Ethernet TCP/IP Wago IO System DALI, KNX PC/Web Zugriff (VPN)
9608 Ganterwil					

Referenzen

Objekt	Anlage	Konzept	IO	Controller	Netzwerk
Abler Immobilien 	Storen	Überwachung von Wind, Regen und Fensterkontakt zum Schutz der Storen vor Windschaden und der Wohnung vor Wasserschaden. Zentralschalter und H-0-A Schalter zur automatisierte Storesteuerung nach Zeit, Sonnenstand und Helligkeit.	800 D	3	Ethernet TCP/IP Wago IO System
9000 St. Gallen					
HUS Holding AG 	Video und Zutritts-system	Kameraüberwachung der Haustür. Am Computer kann über einen Kontakt der Kamera die Haustür geöffnet werden.			Ethernet TCP/IP
9532 Rickenbach					
G&S Immo Trade 	Licht, Zutritts-system, Video, Zählung	Steuerung von Licht in den Büroräumen. Stormauslesung von Mietzimmer sowie Steuerung von Zuleitung und Licht. Zutrittssystem für Mietzimmer über Code, RFID-Chip und/oder Schlüssel. Kameraüberwachung Innen und Aussen mit Recordersoftware.	30 D	1	Ethernet TCP/IP Wago IO System
9100 Herisau					
EFH 	Licht, Storen, Raum-regelung, Video, Musik	Einfamilienhaus mit gehobenem Ausbau, Automation, Visualisierung, Videoüberwachung und Implementation von Musikzonen.	340 D 20 A	3	Ethernet TCP/IP Wago IO System Dali, KNX
Aargau					

Referenzen

Objekt	Anlage	Konzept	IO	Controller	Netzwerk
Krüger Mobile Heizsystem 	mobiles Heiz- zentrale	Anhänger mit Eingebauter Ölheizung zur preiswerten Austrocknung und Heizen von Baustellen, Eventveranstaltungen usw. Bedienung über Touchdisplay. Programmgesteuert mit Sicherheitsüberwachung. Status und Alarmmeldungen via SMS du E-Mail. Fernzugriff und Standortbestimmung zur Kontrolle.	30 D 20 A	1	Ethernet TCP/IP Wago IO System VPN
9113 Degersheim					
Hotel Plaza 	Spring- Brunnen	Springbrunnen mit Wasserspiel mit 15 Wasserdüsen und 15 LED-Wasser-Scheinwerfer komplett mit Wago IO System realisiert. Eigene Programmgestaltung möglich. Übersichtliches 15" Touchdisplay mit Remotezugriff von der Hotellobby.	60 D 40 A	1	Ethernet TCP/IP Wago IO System
8000 Zürich					
Split 	Wasser- aufbe- reitung	Meerwasser Aufbereitung zu Trinkwasser.	160 D 30 A	1	Ethernet TCP/IP Wago IO System Profibus
Kroatien					