



Gemeindeamt Markt Hartmannsdorf

Die Gemeinde Markt Hartmannsdorf gewinnt beim Bau des neuen Gemeindezentrums, dank dem Einsatz von ViCoWeb, der cleveren Kombination von modernen Komponenten und der neuesten EnOcean-Funktechnologie, mehr Komfort, Sicherheit und spart zusätzlich Energie. Von der Licht-, Jalousien- und Heizungssteuerung bis hin zur Zugangs- und Präsenzkontrolle mit RFID - Hier wird das gesamte Gemeindeamt mit Hilfe von ViCoWeb überwacht und gesteuert.

Daten & Fakten:

Projektausdehnung:	Fernwärmestation gesteuerte Heizgruppen: Einzelraumregelung über Fancoils Kältemaschine dient zur Klimatisierung des Serverraums sowie der Büros Lichtsteuerung: Besprechungsraum, Sitzungssaal, Foyer und Infopoint mittels DALI-Lichtbus Beschattung
Datenpunkte:	381 Peripheriedatenpunkte
Datenerfassung:	<ul style="list-style-type: none"> Beckhoff-Klemmenmodule die über das in ViCoWeb integrierte Interface Genie ausgelesen und gesteuert werden. Es wurde kein OPC-Server eingesetzt. Die gesamte Datenerfassung und Steuerung erfolgt durch ViCoWeb.
Steuerung:	<ul style="list-style-type: none"> gesamte Heizungsanlage (FBH, Fancoils) Licht und Beschattung Verteiltes Steuerungssystem mit Ethernet-fähigen Busklemmen
Besonderheiten:	<ul style="list-style-type: none"> EnOcean Funktechnologie (Fensterkontakte, Raumfühler, Licht- und Jalousientaster) RFID Zutrittskontrolle und Arbeitszeiterfassung: Bedienung über Touchscreens Der Anlagenbauer, sowie alle berechtigten Personen haben über das Internet jederzeit Zugriff auf alle Regelparameter und die Anlage kann so nachoptimiert werden!
Realisierungs-Zeitraum:	3 Mannwochen

Screenshots und weitere Informationen zu ViCoWeb finden Sie im Internet unter
www.vicoweb.com