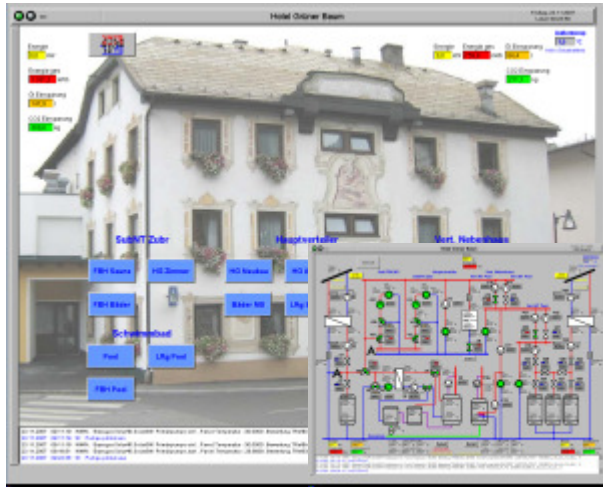




Hotel Hirschen in Imst HLK mit Solaranlage



Das Wellnesshotel „Hirschen“ ist ein Vorbild in Sachen Energieeinsparung und Modernisierung. Nach der Umstellung von Öl auf Fernwärme im vergangenen Jahr wurden nun zwei Solaranlagen und eine moderne Computersteuerung installiert. Im Zuge der aktuellen Sanierung wurde ein moderner Wellnessbereich eingerichtet.

Die Anlage ist so ausgelegt, dass das auf der anderen Straßenseite gelegene Haus „Zum Hirschen,“ in die Steuerung eingebunden werden kann. Als Partner haben sie die Firmen Grutsch Technik und EcoPowerTec einmal mehr bewährt! Von der Planung bis zur Abwicklung!

Daten & Fakten:

Projektausdehnung:	2 getrennte Solaranlagen (40 m ² + 60 m ²) 4000 l Pufferspeicher insgesamt 15 Heizgruppen, 1 Poolheizgruppe, 2 Warmwasserbereitung, 2 Lüftungen für Hallenbad- und Wellnessbereich 3 Schaltschränke
Datenpunkte:	282 Peripheriedatenpunkte
Datenerfassung:	<ul style="list-style-type: none"> Beckhoff-Klemmenmodule die über das in ViCoWeb integrierte Interface Genie ausgelesen und gesteuert werden. Die gesamte Datenerfassung und Steuerung erfolgt durch ViCoWeb.
Steuerung:	<ul style="list-style-type: none"> Gesamte HLK (Fernwärmestation, Schwimmbecken, Sauna, Lüftung), Solaranlagen Verteiltes Steuerungssystem mit Ethernet-fähigen Busklemmen
Besonderheiten:	<ul style="list-style-type: none"> 2 Vorladeboiler für die optimale Nutzung der Solaranlage 2 Solarpaneele optimieren die Nutzung im Winter- und Sommerbetrieb Verbindung unter der Strasse zum Haupthaus Der Anlagenbauer sowie alle berechtigten Personen haben über das Internet jederzeit Zugriff auf alle Regelparameter und die Anlage kann so nachoptimiert werden!
Realisierungs-Zeitraum:	2,5 Mannwochen

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