

## EFH WETTSWIL

Adresse	Ackerweg 3, Wettswil
Ausgeführt	Frühjahr 2007
Auftraggeber	Amstein+Walthert, Zürich
Ansprechpartner	Herr Uetz, Herr Gomer

Ziele	<ul style="list-style-type: none"> <li>← Messwertaufnahme zur Analyse der Performance der Klimatisierung</li> <li>← Integration von Verbrauchszählung, Laufzeiten, Temperaturen</li> <li>← Integration temporärer Messwertnehmer (Funk), Steuerungs-Datenerfassung (Klimazentrale) und von EIB/KNX-Betriebswerten</li> <li>← Automatische Messwertübermittlung per E-Mail</li> </ul>
Nebenziele	<ul style="list-style-type: none"> <li>← Nutzung des bestehenden LAN, keine neuen Drähte</li> <li>← Möglichst keine Umbauten, geringer Aufwand</li> </ul>
Projektumfang	← 60 Analogwerte
Realisierung	<ul style="list-style-type: none"> <li>← mivune Software mit Treiber für EIB.net, u-Part particles, BC9000</li> <li>← Kopplung EIB über Siemens N148</li> <li>← Runtime-System auf Kleinstsystem &lt;(11*19*3)</li> </ul>
Systemintegration	← mivune AG
Sonderprogrammierung	← nicht erforderlich