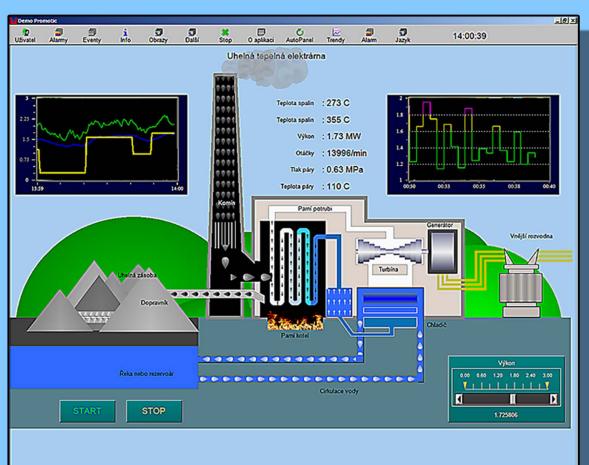
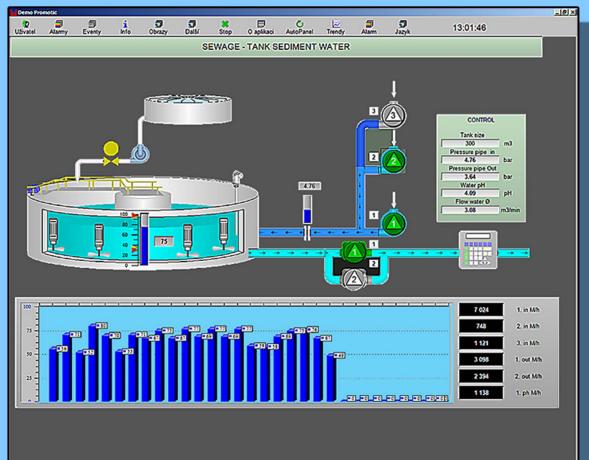
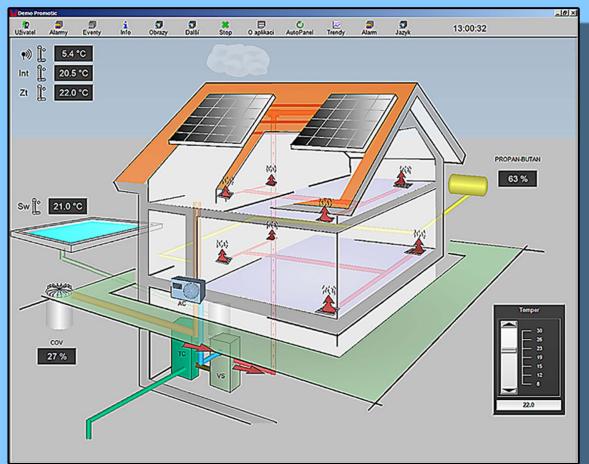




SCADA software PROMOTIC je komplexní objektový softwarový nástroj pro tvorbu aplikací, které monitorují, řídí a zobrazují technologické procesy v různých oblastech průmyslu



Základní vlastnosti systému

- Určen pro Windows 10 / 8 / 7 / Vista / XP / 2003-2008 Server / XP Embedded
- Efektivní vytváření distribuovaných a otevřených aplikací v různých průmyslových odvětvích
- Přijemné uživatelské rozhraní pro tvorbu aplikací
- Zabudovány všechny nezbytné komponenty pro tvorbu rozsáhlých i jednoduchých vizualizačních a řídicích systémů
- Obsahlá knihovna grafických prvků, obrázků a symbolů ve formátu Canvas a SVG

Internetové technologie

- Integrovaný Web Server umožňuje vzdálené prohlížení a ovládání aplikací pomocí webového prohlížeče
- Automatické generování grafického rozhraní aplikace v podobě dynamických HTML stránek
- Všechny přenosy jsou postaveny na HTTP protokolu s využitím technologie XML a AJAX

Otevřenost systému

- Zabudovaná standardní SW rozhraní: XML, ActiveX, ODBC, ADO, DLL, OPC, DDE, TCP/IP, HTTP, HTTPS
- Plná integrace systému PROMOTIC s dalšími softwarovými produkty - podnikové databáze (MS SQL, Oracle, SAP, DBase, Access a další), propojení s komunikačními servery a dalšími systémy

Komunikace

- Komunikační ovladače pro PLC: Simatic, Saia, Omron, Mitsubishi, Allen-Bradley, Koyo, Adam, Tecomat, Fatek
- Protokoly Modbus, M-bus, IEC60870-5, BACnet, otevřený znakový/binární protokol a další
- Ovladače pro vytáčená spojení, přenosy v radiových a GSM sítích
- Standardní rozhraní OPC, DDE atd. pro napojení na komunikační servery jiných firem: Siemens, ABB, Landis&Gyr, Honeywell, Moeller, Bernecker&Reiner, Sauter, Unitronics, GE-Fanuc, Festo, Yokogawa, Amit, Hypel atd.