

NovaNet

Software SCADA



SOFTWARE SCADA NOVANET

NovaNet è uno SCADA potente e flessibile, interamente sviluppato in Novabase con tecnologia dot.net. Si tratta di un'applicazione Client/Server con database SQLite. Attualmente è utilizzato da più di 1000 realtà.

Comunicazione M2M

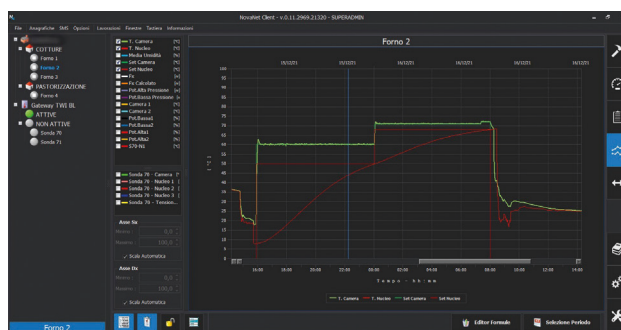
NovaNet SCADA è in grado di comunicare con qualsiasi pannello operatore o PLC presente sul mercato. Sono già stati sviluppati numerosi driver per la comunicazione con dispositivi di terze parti ed è disponibile un servizio di sviluppo di driver personalizzati per comunicare con dispositivi custom.

Centralizzazione

Lo SCADA permette la visualizzazione centralizzata di tutti i dispositivi monitorati, la storicizzazione di dati analogici (per esempio temperature), l'invio di allarmistica via email, sms e/o Telegram. L'applicativo si compone di una parte server e di uno o più applicativi client. È inoltre presente un'interfaccia web Html5 (NovaNetWeb) in cloud che permette la consultazione dei dati tramite smartphone, tablet o pc da qualsiasi parte del mondo.

User friendly

NovaNet è comodo da utilizzare da qualsiasi dispositivo, come ad esempio cellulare o tablet. Tutto viene studiato per garantire un accesso comodo ed un utilizzo intuitivo in qualsiasi momento.



SCHEDA TECNICA

- Piattaforma client/server;
- Driver personalizzati;
- Protocollo modbus tcp, protocollo opc ua e protocolli seriali;
- Interfaccia windows e web;
- Visualizzazione stato in tempo reale;
- Storicizzazione misure e visualizzazione in grafici;
- Gestione e storicizzazione allarmi;
- Invio allarmi tramite sms, email, telegram e telefonato;
- Invio comandi;
- Gestione pannelli sinottici personalizzati;
- Gestione ricette;
- Gestione lotti;
- Gestione lavorazioni;
- Gestione parametri impianto.