

SOFREL PCWin



Comunicazione

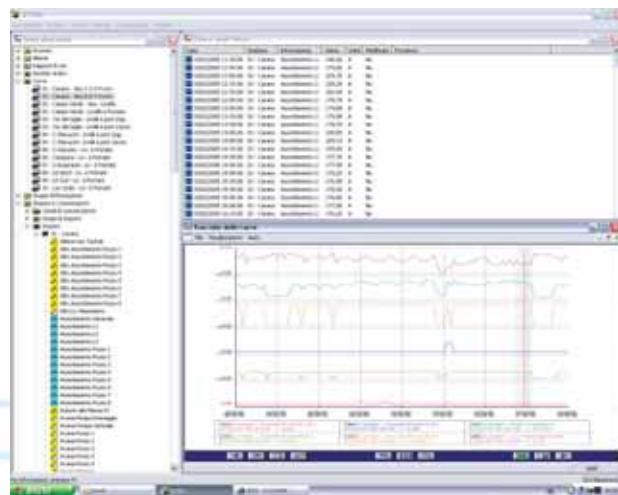
PCWin comunica con tutte le stazioni remote della gamma Sofrel tramite molteplici supporti: Rete Telefonica Commutata, GSM Data e SMS, Radio, LD/LP, Ethernet e bus locale. E' inoltre garantita la compatibilità con i PLC per mezzo dei protocolli modbus e modbus TCP.

PCWin centralizza tutte le informazioni provenienti dai siti remoti, restituendole in maniera chiara e garantendo così una gestione efficace della rete di telegestione.



Database

PCWin centralizza le informazioni che provengono dalle stazioni remote SOFREL. Le informazioni acquisite (stati, comandi, storici e bilanci) sono visualizzabili e modificabili direttamente, senza parametrizzazione specifica.



PCWin consente inoltre di conoscere lo stato della rete al momento T e di verificarne l'evoluzione nel tempo, grazie all'analisi dei dati chiave.



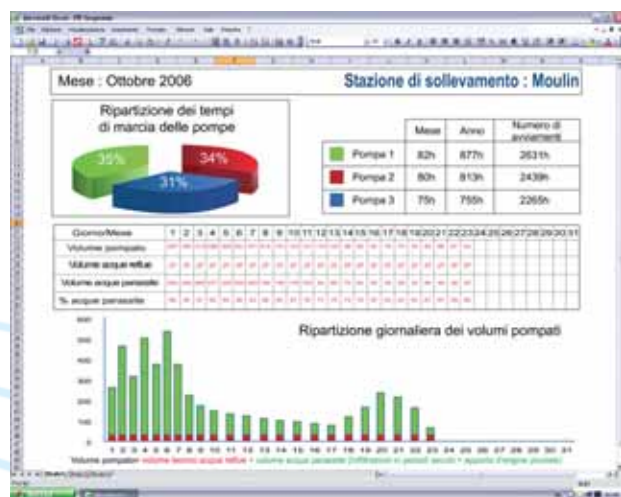
: il Posto Centrale di telegestione a



Rapporti Excel®

Una delle funzioni essenziali di PCWin è data dalla possibilità di redigere dei rapporti Excel®, trasformando in tutta semplicità i dati del database PCWin in tabelle e trend.

I file generati possono essere condivisi sulla rete locale e con altre applicazioni, modificati e stampati automaticamente. Le tabelle e i trend generati possono interagire con i sinottici grafici.



Rilancio degli allarmi: server vocale

PCWin garantisce il rilancio degli allarmi di tutti i siti verso supporti come telefoni cellulari (vocale e SMS), posta elettronica (via e-mail)... per raggiungere in ogni momento e in ogni luogo il personale di turno. Questa funzione dispone di tutti gli elementi necessari per rendere il rilancio semplice ed efficace, integrando la gestione di calendari settimanali e annuali.

PCWin dispone inoltre di un server vocale per la consultazione interattiva degli allarmi e delle informazioni centralizzate mediante un semplice telefono.

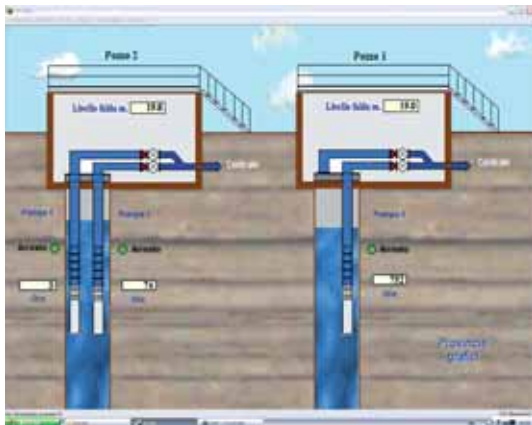


dato ad ogni singola esigenza



Sinottici e trend

La presentazione grafica di PCWin è fortemente orientata verso la semplicità e l'efficacia di utilizzo. Simboli, disegni, oggetti multimediali racchiusi in un sinottico sono tutti considerati come oggetti e possono pertanto essere utilizzati



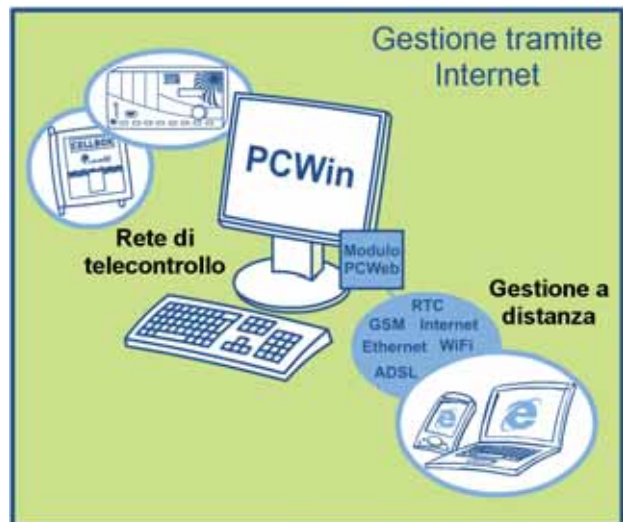
in maniera estremamente intuitiva.

Il generatore di grafici permette di visualizzare simultaneamente fino a 6 trend di storici e in tempo reale con molteplici funzionalità: zoom multilivello, vari tipi di scala, stampa automatica. È inoltre possibile visualizzare le statistiche ed esportare i dati in Excel.



Server Web

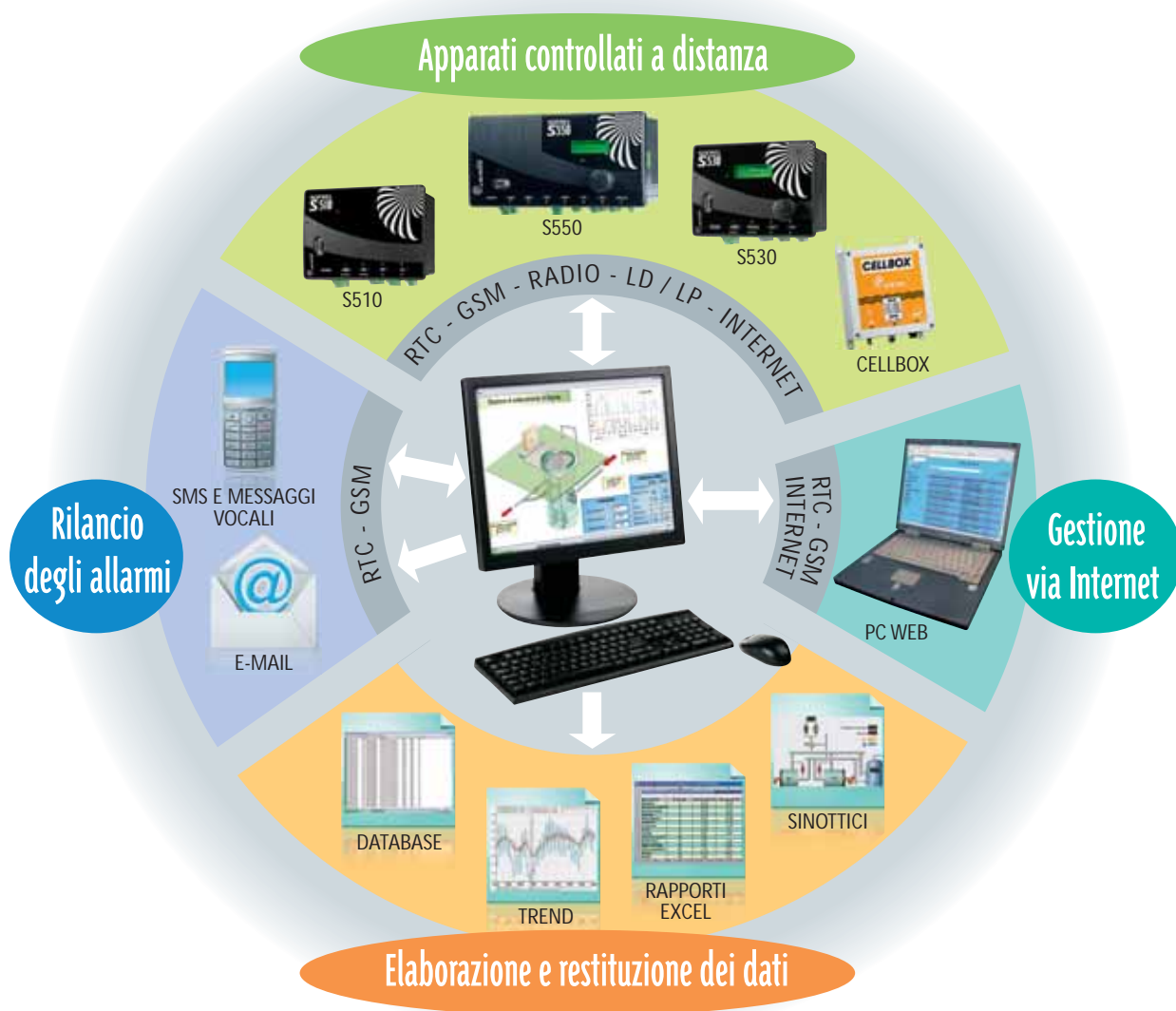
PCWin dispone di un modulo opzionale PCWeb che consente la gestione via internet dei dati della rete centralizzati mediante PCWin.



Grazie a PCWeb, è possibile gestire tramite rete LAN, RTC o GSM tutte le informazioni della rete, le tabelle Excel generate da PCWin, i trend e i sinottici grafici dell'applicazione.

Stazione	Nome	Descrizione	Stato
ALLARMI			
RAFFORTI EXCEL			
GRUPPI D'INFORMAZIONE			
STAZIONI			
ABBANDONARE			

nel cuore della vostra rete



Al centro della vostra rete di telegestione, PCWin gestisce tutti i supporti di comunicazione e garantisce la ricezione automatica delle chiamate delle Stazioni remote e la loro interrogazione periodica. Dotato di una funzione per la gestione dei turni centralizzata, PCWin assicura il rilancio degli allarmi tramite l'invio di e-mail o messaggi vocali.

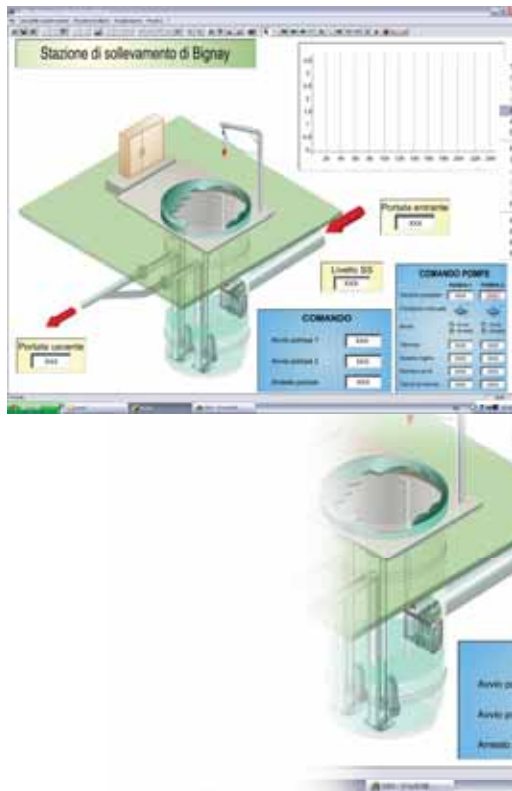
Il server Web consente al gestore di controllare tutti i dati di PCWin a partire da altri PC remoti.

Vantaggi concreti

PCWin si distingue per tre qualità fondamentali: ricchezza delle funzioni, facilità di parametrizzazione e scalabilità. Dalla funzione di import della configurazione a quella di clonazione dei sinottici di siti simili, al rilancio degli allarmi, PCWin comprende tutte le funzionalità necessarie alla gestione.

Estremamente aperto e di semplice utilizzo, PCWin è in grado di condividere i dati con ogni supervisore "Client OPC" tramite il suo server OPC.

PCWin: la telegestione semplice ed innovativa



Creazione di un'animazione di oggetti

1

L'oggetto da animare viene inserito

2

I parametri dell'animazione sono predefiniti (informazione e aspetto)

3

L'animazione è creata: il valore dell'informazione è immediatamente visualizzato nel sinottico

Una soluzione modulare

Per rispondere ad ogni tipo d'esigenza, PCWin è un software completamente modulare.

- ▶ Driver di comunicazione
- ▶ Rapporti in Excel
- ▶ Sinottici grafici e trend
- ▶ Rilancio degli allarmi e server vocale
- ▶ Modulo PCWeb
- ▶ Server OPC

PCWin è disponibile in varie versioni per fornire un Posto centrale adatto alle dimensioni della vostra rete di telegestione, rimanendo comunque espandibile:

- ▶ gestione di 10, 25, 50, 100 o 200 stazioni

Esistono inoltre versioni Pack, economicamente vantaggiose, che comprendono tutte le funzioni di PCWin.



Softec
LACROIX

Via Tagliolini, 108 Settore D10 - 16152 Genova - (Area Campi)
Tel.: +39-010.601911 - Fax: +39-010.60191216
E-mail: lacroix-softec@sofrel.com - Web: www.lacroix-softec.it