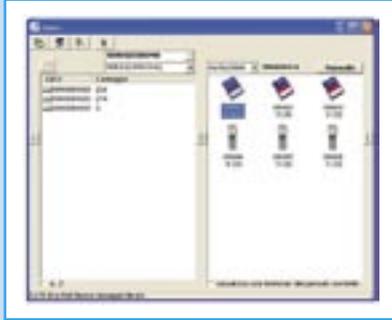


Jester è un programma per la gestione delle informazioni da rilevare e delle attività da svolgere con l'ausilio di dispositivi portatili.

Jester fornisce un supporto efficace e versatile nel lavoro di preparazione e gestione del personale, dei dispositivi per la rilevazione sul campo e della distribuzione e ottimizzazione dei carichi di lavoro.



Grazie ad un potente sistema di adattamento, Jester può importare ed esportare dati da e verso qualunque formato, da semplici file di testo a complessi database relazionali, per adattarsi alle esigenze di qualunque software gestionale in uso.

Dopo aver importato i dati nel database di Jester, le numerose funzioni a disposizione permettono complesse manipolazioni per incontrare le più svariate esigenze di organizzazione e ripartizione del lavoro (giro di lettura, zona, indirizzo-civico, orario di appuntamento, ecc..).

Jester è dotato di un sistema di gestione automatizzata che permette di svolgere le normali operazioni di carico e scarico dati con i dispositivi portatili anche senza l'ausilio dell'operatore; le operazioni sono pianificabili ad ore prestabilite o al verificarsi di eventi specifici.

Jester è perfettamente integrato con il software Datastore per la rilevazione sul campo con dispositivi robusti con stampante integrata DAT400 e con il software Jester Mobile per la rilevazione dati con dispositivi Smartphone; i dispositivi Smartphone sono completamente configurabili da Jester e possono dialogare con esso in completa autonomia senza l'intervento dell'operatore né sul PC né sul terminale portatile.

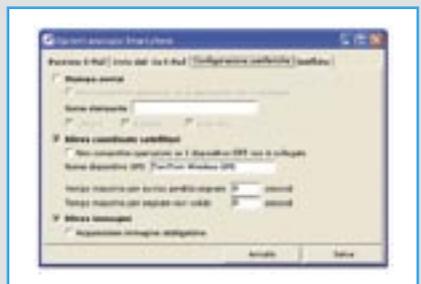
Caratteristiche principali

- sistema di importazione, esportazione e conversione dati versatile e personalizzabile per ogni esigenza
- funzioni di raggruppamento e manipolazione dati per la suddivisione ottimale dei carichi di lavoro
- gestione contemporanea di più servizi (anche con formati differenti)
- funzioni avanzate di riorganizzazione del percorso di rilevazione



- gestione delle immagini collegate ai dati
- possibilità di esportare le immagini in formati standard per l'acquisizione nel proprio software gestionale

- gestione delle coordinate geografiche dei singoli punti di rilevazione con visualizzazione su mappa del punto di rilevazione¹
- funzione di calcolo del percorso migliore in base alle coordinate geografiche dei punti di rilevazione^{1 2}



¹ Richiede una connessione internet

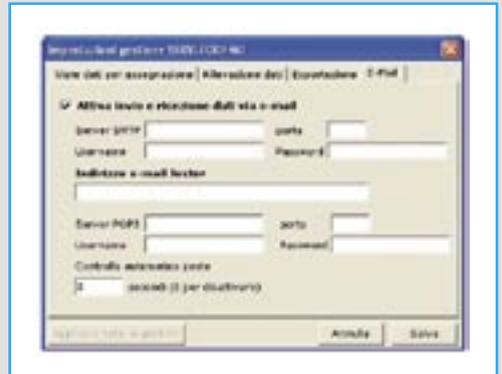
² Richiede le coordinate geografiche dei singoli punti di rilevazione



- esportazione selettiva: grazie a questa funzione è possibile specificare quali dati esportare verso il proprio gestionale scegliendo da una lista creata dinamicamente dal programma in base ai dati acquisiti. È possibile per esempio esportare solo un comune, una zona, un tipo particolare di consumo o anomalia ecc.. I dati esportati restano all'interno del database di Jester e su di essi è possibile eseguire statistiche e controlli; in ogni momento possono essere riportati allo stato originario, modificati ed esportati nuovamente.

• sistema multiplo di scambio dati con dispositivi portatili:

- cavo di connessione seriale (DAT400)
- connessione telefonica diretta via modem (DAT400)
- culla seriale per 6 dispositivi con caricatori (DAT400)
- cavo di connessione USB (Smartphone)
- Unità Memory Card (Smartphone)
- E-Mail (client di posta elettronica integrato) (Smartphone)¹
- Server FTP (Smartphone)¹



- sistema multi-utente
- sistema avanzato di profilazione degli utenti per l'attribuzione di mansioni e privilegi

