



SCHEDA TECNICA

FUNZIONALITÀ SOFTWARE BASE

1. Analisi utilizzo software, con licenze floating, in tempo reale

Il pannello del Real Time consente di visualizzare:

- Utilizzo delle licenze/token di un software sulla base delle licenze acquistate
- Ripartizione dell'utilizzo delle licenze/token per singola utenza
- Utilizzo delle licenze/token rilasciate in borrowing
- Dati anagrafici degli utilizzatori di software (se presenti su Active Directory)
- Associazioni tra utilizzatori e gruppi a livello di singolo software



2. Report grafici sull'utilizzo dei software

Il pannello Chart Analysis consente di visualizzare:

- Grafici dell'utilizzo di software con licenze floating, per singola feature, in un dato arco temporale
- Picchi massimi di utilizzo, medie di utilizzo, e relativi dettagli giornalieri per singola feature
- Grafici a linee, grafici a barre, grafici a torta
- Il Grafico a torta visualizza l'impiego di una feature per **gruppi di utilizzatori**
- È possibile effettuare l'export dei dati visualizzati dai grafici nei formati: PNG (salvataggio del grafico in formato immagine), XLS (statistiche dettagliate sull'utilizzo di una feature nel tempo)



FUNZIONALITÀ SOFTWARE BASE

3. Analisi scadenze dei software

Observer consente di visualizzare le scadenze delle licenze di un dato software monitorato, garantendone la costante e puntuale verifica della scadenza.



4. Pannello di amministrazione

Observer consente la gestione di:

- Siti/stabilimenti da monitorare
 - Informazioni presenti nell'Active Directory (se presente in azienda)
 - Software da monitorare
 - Accessi al software (utenze locali o Active Directory)
 - Gruppi di utilizzatori software
-



5. Attività in background

Observer esegue in background diverse attività di controllo:

- Ad intervalli di 30 min. calcola l'impiego di tutti i software monitorati
- Controllo quotidiano delle feature che compongono i software monitorati
- Controllo quotidiano sulla presenza di licenze in scadenza/scadute



TECNOLOGIA UTILIZZATA

Il kernel di Observer è sviluppato utilizzando:

- Database **MYSQL**
- Web Server **APACHE**
- Linguaggi di programmazione:

PHP

XML

MXML

Actionscript 3.0



REQUISITI MINIMI DI SISTEMA

Server

- O.S. Windows/Linux All version
- Memoria RAM 1GB
- Spazio disco 2GB (Per ogni anno di rilevazione)



Client

- O.S. All version
- Browser All version
- Plugin Flash Player 8.0 o superiori

