

## L'esigenza

All'interno di una medesima realtà aziendale, sono presenti spesso diversi sistemi informativi. Ognuno di questi offre al processo aziendale una funzione specifica che sovente non si integra con gli altri sistemi.

Questo genera necessità di duplicare l'informazione e procedure più ostiche. Si pensi ad esempio al caso banale dell'autenticazione che spesso viene richiesta da ogni singolo sistema, costringendo l'utente ad inserire più volte i propri dati.

Inoltre l'incomunicabilità dei sistemi non permette l'ottimizzazione dei processi.



## L'obiettivo



L'obiettivo è quindi lo sfruttamento ottimale delle peculiarità dei sistemi informativi aziendali, permettendo una piena integrazione tra gli stessi.

In questo modo ciascuno verrà utilizzato per il compito per cui è stato introdotto e per cui è più efficiente.

Sempre con l'esempio dell'autenticazione, un sistema tipo Linux potrebbe gestire in modo ottimizzato tutte le problematiche di identificazione dell'utente, comunicando agli altri sistemi l'autorizzazione o meno all'accesso.

## Le attività

**Assyrus**, grazie alle competenze maturate negli anni nella gestione di sistemi, è in grado di integrare ed ottimizzare le risorse IT.

In particolare **Assyrus** ha sviluppato competenze specifiche riguardo all'intergrazione tra ambienti Microsoft, Linux e Cisco, realizzando reti informative ove ciascun ambiente accede in modo trasparente alle risorse degli altri.

Ad esempio una rete può utilizzare

- Active Directory su ambiente Microsoft e Ldap su sistema Linux;
- DNS Microsoft e DHCP Server su Linux
- client su piattaforma MS Windows con accesso autenticato a file server Linux