



Advanced Technology Solutions

COMUNICATO STAMPA

Cassa di Risparmio di ASTI ha adottato un approccio integrato alla sicurezza per il riconoscimento dell'utente nella fase di controllo degli accessi

La soluzione Portable Security Enterprise sviluppata da ATS - Advanced Technology Solutions risolve i problemi di sicurezza per il controllo degli accessi e la riservatezza dei dati

Semplificare è la parola d'ordine che la Cassa di Risparmio di Asti ha deciso di adottare nell'affrontare un tema sempre più articolato come quello della sicurezza per il controllo dell'accesso degli utenti.

Il requisito

“Garantire ai nostri clienti la sicurezza nella gestione dei loro conti e nel trattamento dei dati riservati, è un impegno che dobbiamo assumerci, assicurando nel contempo efficienza organizzativa e continuità operativa in ogni momento” è quanto afferma Giorgio Viarengo, Responsabile ICT di C.R. ASTI.

“Per questo motivo abbiamo voluto dotare la nostra organizzazione di un sistema di sicurezza evoluto che fosse in grado di riconoscere in modo certo ogni utente dal momento in cui entra all'interno della Banca, di rilevarne la sua presenza, e fino all'accesso alla sua postazione di lavoro”.

La soluzione: smart card personale con certificato di identità, banda magnetica e sensore RFID

Implementata da ATS - Advanced Technology Solutions, la soluzione Portable Security Enterprise, utilizza una smart card personale, già predisposta per il controllo di accesso ai varchi, che svolge le funzioni di badge di riconoscimento, rilevazione della presenza e *strong authentication* per l'accesso alla postazione di lavoro MS-Windows.

La smart card contiene i certificati emessi da una Certification Authority privata, per l'accesso alla postazione di lavoro dell'utente e per la firma digitale.

La soluzione supporta inoltre il silent logon alle applicazioni attraverso la memorizzazione sicura delle credenziali utente sulla smart card personale.

La completa sicurezza degli accessi può essere ulteriormente garantita utilizzando, in alternativa al PIN della smart card, il riconoscimento dell'impronta digitale dell'utente.

La soluzione ATS Portable Security non si limita solo al controllo e all'identificazione dell'utente, ma arriva anche a garantire la riservatezza delle informazioni, attraverso un sistema di crittografia che rende visibili i dati solo dall'utente autorizzato.

Anche l'amministrazione del sistema è semplice e centralizzata, infatti, l'applicazione *Portable Security Console* ha tutte le funzioni di un Card Management System evoluto per personalizzare la smart card con foto dell'utente e i dati personali, inizializzare la banda magnetica e il chip RFID, memorizzare le impronte digitali, attivare i codici PIN/PUK e integrare le funzioni di Registration Authority (RA) per l'emissione dei certificati digitali.

I risultati

La disponibilità di una tecnologia avanzata, insieme alla capacità di applicarla in modo puntuale sulle specifiche esigenze organizzative, ha permesso a C.R. ASTI di ottenere molteplici risultati: comodità di utilizzo per l'utente, gestione centralizzata e semplice, completa conformità alle normative vigenti e alle politiche aziendali che regolano la sicurezza.

“Questa soluzione ha avuto un evidente riflesso in termini organizzativi - sottolinea Giorgio Viarengo - l'operazione di riconoscimento viene svolta in modo del tutto automatico e trasparente per l'utente, gestendo anche i problemi di mobilità delle persone e semplificando l'operatività dovuta alla eterogeneità degli applicativi utilizzati.

Con un'unica modalità e un solo dispositivo, il personale viene riconosciuto e l'accesso al sistema informativo è autorizzato e monitorato dagli strumenti di governance della sicurezza”.

“Garantire la continuità operativa anche in caso di indisponibilità della smart card è un altro dei requisiti fondamentali – conclude Giorgio Viarengo - con opportune procedure di recovery viene consentito l'accesso alla postazione di lavoro, salvaguardando comunque l'autenticazione sicura dell'utente e la completa tracciabilità delle operazioni eseguite”.

Milano, 19 maggio 2009

ATS - Advanced Technology Solutions progetta soluzioni informatiche e prodotti software, a supporto di processi mission critical e organizzazioni complesse.

In più di 15 anni di attività, ha consolidato competenze specifiche nell'area dei Mercati Finanziari ed è fornitore di riferimento dei principali attori della comunità finanziaria con soluzioni per la negoziazione telematica e per l'automazione dei processi di Front Office e di Middle Office.

L'approccio custom, utilizzato nel disegno di soluzioni ad hoc e nei servizi di consulenza e system integration, risulta determinante anche nella proposta di soluzioni innovative per lo sviluppo di servizi a valore aggiunto e l'ottimizzazione dei processi di comunicazione all'interno dell'azienda e tra business partner.

www.atscom.it