



Sicurezza delle chiavi su SAM



IL SOFTWARE DI CONFIGURAZIONE DELLE CARTE SAM AV3

Generate le vostre chiavi e duplicate i vostri segreti in totale sicurezza.

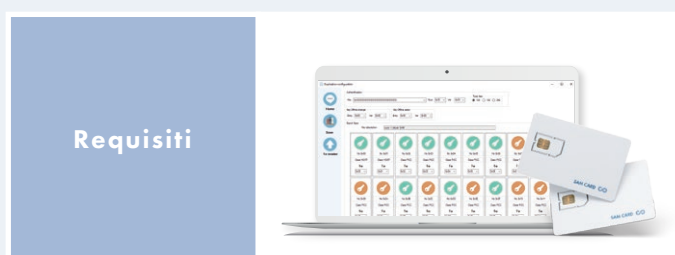
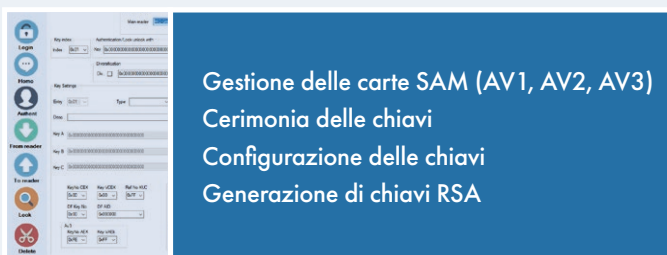
Ceremony® è il software che vi consente di gestire le vostre carte SAM per tutti i vostri casi d'uso.

In modalità esperto, Ceremony® offre accesso a tutti i parametri di configurazione delle carte SAM NXP, incluse le AV3.

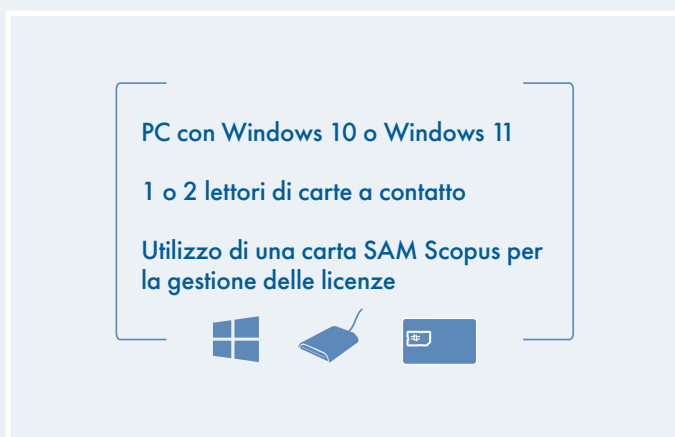
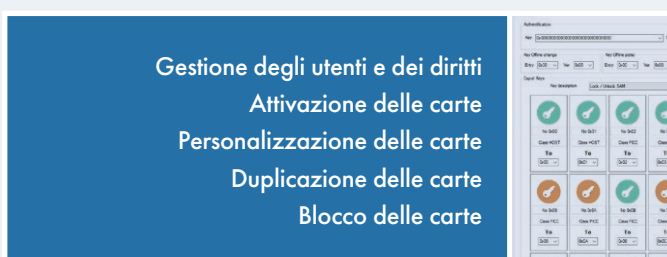
La sua interfaccia intuitiva facilita la definizione dello schema delle vostre carte SAM, la conduzione della cerimonia delle chiavi e la generazione delle carte, compresa la duplicazione.

Progettato per una gestione efficiente delle carte SAM, Ceremony® permette la gestione degli utenti e dei relativi diritti, delle configurazioni in formato sicuro e di tutte le funzioni di attivazione, personalizzazione e blocco delle carte.

Sua funcionalidade de duplicação permite seleccionar facilmente um subconjunto de chaves a serem copiadas para criar cartões SAM com apenas as chaves de um dos seus sistemas, por exemplo, para os UTLs do seu controle de acesso físico.



CEREMONY® verfügt über alle Funktionen, die in der Software SAM Manager enthalten sind.



LA CERIMONIA DELLE CHIAVI



OPERAZIONE DI CREAZIONE DI UNO STORAGE AD ALTA SICUREZZA

Genera le tue chiavi e duplica i tuoi segreti in tutta sicurezza.

Nell'ambito della protezione degli identificativi di un sistema, la Cerimonia delle chiavi è l'operazione che consiste nel registrare in modo sicuro e su un supporto inviolabile, quale una carta SAM, le chiavi di crittografia delle diverse applicazioni implementate su un badge.

Questa operazione può essere gestita tramite il nostro software di sicurezza per le carte SAM.



Vera cassaforte digitale, la carta SAM è un modulo che consente di memorizzare le chiavi crittografiche in modo riservato e altamente sicuro.

Con un livello di sicurezza valutato fino a EAL 6+, è progettata per essere praticamente inviolabile, impedendo che le informazioni di sicurezza (chiavi) escano una volta integrate. La carta offre un sistema di crittografia avanzato (AES).

Permette di integrare le chiavi di accesso (chiavi di autenticazione e crittografia) nelle carte MIFARE® DESFire®, garantendo la riservatezza di tutti i vostri dati.



Successivamente, la carta SAM sarà utilizzata per accedere alle informazioni crittografate contenute nei badge degli utenti per diverse applicazioni come:

- il controllo accessi centralizzato o autonomo,
- l'iscrizione degli utenti,
- la gestione del tempo,
- l'identificazione logica
- ...

Come specialista nell'implementazione di identificativi di fiducia sicuri, Scopus vi supporta in questa operazione di Cerimonia delle chiavi, oltre che nelle fasi precedenti:

- ✓ Consulenza
- ✓ Audit di sicurezza
- ✓ Formazione sulle tecnologie dei badge
- ✓ Studio: mappatura del vostro badge e dei vostri identificativi
- ✓ Regole: schema grafico di codifica

Nessun accesso per modifiche è possibile senza la presenza del cliente, che mantiene il pieno controllo delle chiavi.