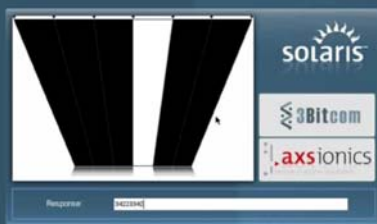


## “S-AXS Integration Pack”

*Autenticazione Biometrica Mobile su Solaris*



### Requisiti di Sistema

- Sistema Operativo Sun Solaris™ 10
- Architettura SPARC or x86
- Gnome Display Manager
- AXS Authentication Platform™

### Company

**3Bitcom srl** è una società di Systems & Technology Integration, specializzata in problematiche e soluzioni di Secure Identity Management e Web Development, con particolare focus sulla tecnologia di Sun Mycosystems e OpenSource.

Grazie alla recente partnership con AXSionics Ltd. sono stati sviluppati con successo diversi Middleware per l'integrazione della Tecnologia Sun con AXSionics Authentication Platform™.

**AXSionics Ltd** ([www.axsionics.com](http://www.axsionics.com)) offre soluzioni e servizi relativi all'autenticazione sicura (biometric) e alla firma di transazioni, con possibilità di ulteriori utilizzi dell'infrastruttura.. AXSionics è focalizzata verso i requisiti di mobilità, praticità e protezione della privacy dell'utente finale.

### Contatti

3Bitcom srl:  
Via Campobello, 24  
00040 Pomezia (RM)  
[info@3bitcom.com](mailto:info@3bitcom.com)  
Tel: +39 06 97246059

AXSionics AG:  
Seevorstadt 103b  
CH-2501 Biel  
[info@axsionics.ch](mailto:info@axsionics.ch)  
Tel: +41 32 321 64 94



[www.3bitcom.com](http://www.3bitcom.com)

### Esigenze del Cliente

Le Workstation e i Server usati da impiegati e da staff tecnico sono spesso esposti a rischi sulla sicurezza. Specialmente quando contengono o accedono a dati critici o informazioni sensibili è necessario identificare in maniera certa e non ripudiabile chi li stia utilizzando. Grazie ad un **sistema di autenticazione biometrica mobile basato su impronta digitale, indipendente dalla piattaforma** e non invasivo, il sistema di autenticazione AxSionics garantisce sia l'identità che la presenza fisica dell'utente che accede alle risorse. Il software “S-AXS Integration Pack”, sviluppato da 3Bitcom, consente di integrare velocemente questa tecnologia di autenticazione biometrica nelle Workstation o Server Solaris — senza nessun dispositivo da collegare all'hardware esistente e senza dover registrare le impronte digitali in un repository centrale.

### Panoramica della Soluzione

“S-AXS Integration Pack” è un middleware che consente una rapida integrazione tra il sistema operativo Sun Solaris™ 10 e l' AXSionics Authentication Platform™: permette infatti di proteggere Workstation o Server Solaris (SPARC e x86) sostituendo la classica schermata di login username/password con una che richiede l'uso della carta biometrica AxSionics per autenticarsi al sistema ed accedere alla sessione grafica (ad esempio Java Desktop System) - ciò significa quindi aggiungere all'ambiente IT pre-esistente: l'autenticazione mobile, la certezza della presenza fisica grazie al riconoscimento basato su impronte digitali, il potenziamento della sicurezza e della privacy dei dati, e molto altro ancora.

### Componenti Software

“S-AXS Integration Pack” consta di tre componenti fondamentali: un Modulo Pluggable di autenticazione per Solaris™ 10, un GDM-Greeter per l'autenticazione con AXS token, e un'applicazione web per la registrazione (enrollment) delle AXS token.

*Vantaggi Piattaforma AXSionics:*

### Caratteristiche Principali

- Installer di tipo Sun Solaris™ SRV4
- Supporto di X86 e SPARC
- Compatibilità con GDM
- Compatibilità con Sun Ray Server
- AXSToken—User mapping su LDAP o UNIX passwd
- Personalizzazione del Livello di Sicurezza
- Applicazione Web per la registrazione (enrolment)
- Disponibilità di prodotto di Monitoraggio e Statistica **“TView”** per la Piattaforma AXS (opzione separata).
- **Comfort** – maneggevole, password non complesse, realmente mobile.
- **Verifica Sicura dell'identità** – sempre disponibile, garantisce la presenza fisica dell'utente.
- **Frodi** – metodo di protezione contro furti.
- **Privacy** – i template biometrici (impronte digitali) sono memorizzati solo nel token personale, nessun rischio di attacco automatico, compatibile con i requisiti PET (Privacy Enhanced Technology).

### Tipi di Licenza

“S-AXS Integration Pack” è distribuito con diversi tipi di licenza: per utenti, per token, per sito. Disponibile un video dimostrativo gratuitamente scaricabile dal nostro sito.

Per ulteriori dettagli contattare il nostro reparto vendite.

