



Alya è una soluzione che combina un sensore biometrico ad impronta digitale con un lettore di smart card. Alya permette all'utente l'accesso alla workstation attraverso il sensore biometrico e protegge l'accesso a tutte le applicazioni Windows ed a file e cartelle.

Alya supporta tutte le applicazioni che richiedono una smart card, come applicazioni PKI, e-banking, e-commerce e firma elettronica. I componenti principali di Alya sono un sensore ottico di altissima qualità ed un lettore di smart card PC/SC.

Si installa molto facilmente in poco tempo e fornisce un'interfaccia utente molto semplice da utilizzare.

Con il solo tocco di un dito sul sensore si sblocca il computer e si accede a tutte le applicazioni normalmente protette da password.

Alya può sostituire facilmente soluzioni PC/SC alle quali aggiunge le caratteristiche di sicurezza dell'utilizzo della tecnologia biometrica, e supporta sia soluzioni di rete che locali.



## **Caratteristiche tecniche**

### **Specifiche tecniche**

- Colori: bianco e grigio
- Led di attività: blu
- Dimensioni : 84mm x 81mm x 140mm
- Peso: 315g
- Condizioni di operatività: 5 °C – 40 °C, 85% RH umidità massima (non-condensante)
- Cavo di connessione: USB 2.0 A-mini B
- USB supply : 5V / 450mA

### **Requisiti**

- PC con Pentium a 233 MHz, Pentium III raccomandato
- Microsoft Windows 2000, Windows XP Professional, Windows Vista 32bits , Windows Vista 64bits o Windows 2003 server
- 128MB di RAM
- 50MB di spazio disco disponibili
- porta USB
- Microsoft Internet Explorer 6 o sup.

### **Certificazioni e conformità**

- supporta ISO7816 Class A, B e C ( 5V, 3V, 1.8V )
- supporta tutti i parametri ISO7816 TA1 ( fino a 344 Kbps )

- Legge da e scrive su tutte le carte a microprocessore ISO 7816-1,2,3,4, T=0 e T=1
- Microsoft WHQL certification
- USB 2.0 Full speed, compatibile USB 1.1
- CE (in process), RoHS

### **Tecnologia integrata**

- Digital Persona U.are.U 4000B
- Gemalto GemCore

*source :<http://www.infocardiometrics.it/prodotti/covadis/alya/>*

**Infocard Biometrics**