

Einfach zu handhaben,  
hochintelligent, einzigartig  
günstig und innovativ –  
Enterprise Single Sign-On  
und Enterprise Network  
Authentication solution  
von NEC.



# Imprivata® OneSign™ von NEC

Out of the Box: neuartige Technologie für Ihr wirtschaftlicheres und produktiveres Passwort-Management.



## Szenario

### Wie werden Passwörter und Benutzerzugriffsrechte noch sicherer?

Neben den Mitarbeitern gehören Wissens- und Datenressourcen zu Ihren wichtigsten Unternehmenswerten. Deshalb benötigen Sie eine erprobte, flexible und applikationsübergreifende Lösung für eine zeitgemäße Zugangsauthentifizierung. Drei Primärfaktoren zählen:

- Sichere Identifikation und Autorisierung des Personals
- Optimale Handhabung
- Minimierte Kosten für Administration

Imprivata OneSign von NEC ist die kostengünstige, unkomplizierte und zeitsparende Lösung für den SSO-Zugriff auf Web-,

Client/Server- und Legacy-Applikationen. Mit neuartiger Technologie werden Wirtschaftlichkeit und Benutzerproduktivität optimiert. Ihr Aufwand für das Passwort-Management sinkt. Und da das Preis-Leistungs-Verhältnis herausragend ist, erzielt Ihr Unternehmen einen schnelleren ROI.

In Verbindung mit Fingerabdruck-Biometrie werden Benutzer eindeutig identifiziert. Ihr Zugriff auf PCs, Netzwerke und Anwendungen wird klar reguliert. Unternehmensweite Sicherheitsregeln sind schneller und präziser umsetzbar. Das macht es Ihnen leicht, selbst strengste gesetzliche Vorschriften noch zuverlässiger zu erfüllen.

### Vereinfachtes Passwort-Management

Wo bisherige Lösungen teuer waren und Erwartungen nur selten erfüllten, da sorgt Imprivata OneSign von NEC für völlig neue Dimensionen an Komfort und Simplität. Installation und Handhabung sind so einfach wie noch nie. Dank Patent-angemeldeter Technologie „denkt“ unsere Lösung gleichsam mit. Wiederkehrende Funktionen werden automatisiert. Der Administrator-Aufwand sinkt. Dazu kommen geringe Anschaffungskosten, einfache Implementierung und hohe Benutzerfreundlichkeit: Die bisher so kostspieligen Help-Desk-Anrufe werden minimiert.

## Imprivata OneSign von NEC – die Vorteile

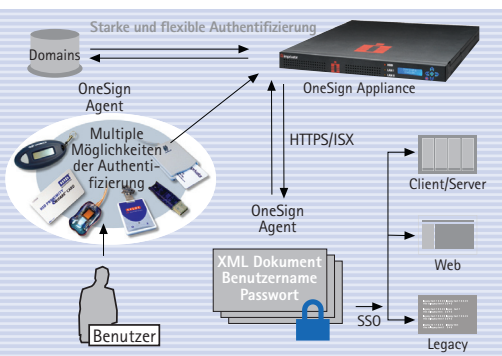
### Überzeugend einfach, clever und produktiv

Vorbei die Zeit, als Unternehmen viel Geld und Produktivität für das Ändern und Anpassen von Passwörtern und Zugriffsberechtigungen verloren. Imprivata OneSign von NEC sichert Ihnen:

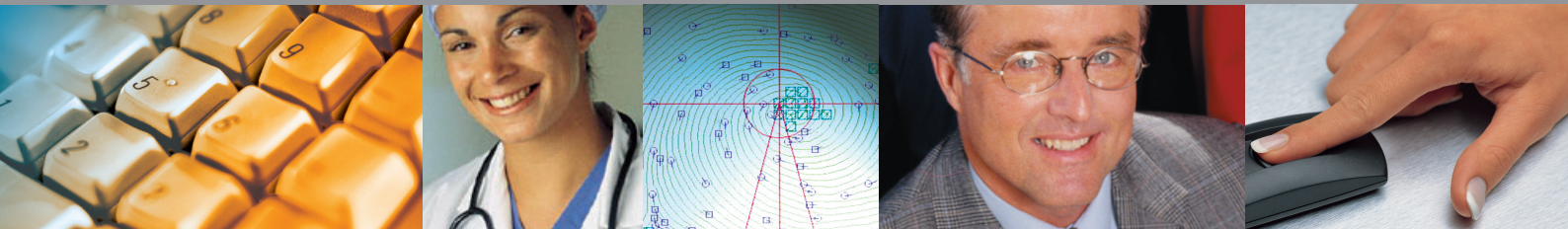
- Komfortables SSO über Ihre gesamten Anwendungen hinweg
- Extrem mühelose und schnelle Implementierung ohne Änderung bestehender Applikationen und Mitarbeiter-Schulung
- Bequemste Registrierung und Anwendung
- Starke und flexible Authentifizierung
- Vorteilhafte Automatisierung
- Geringe Investitionskosten
- Mehr Effizienz und schnelleren ROI
- Minimierte Help-Desk-Einsätze
- Gesteigerte Anwender-Ergonomie

### Authentifizierung per Fingerabdruck

Der biometrische Login-Client für Imprivata OneSign von NEC macht die Authentifizierung besonders leicht. Benutzer legen nur einen Finger auf den Scanner. Das Erinnern und Eintippen von Passwörtern entfällt.



Über das browsergestützte Interface werden die Passwort-Eigenschaften aller Anwendungen zentral administriert.



## Imprivata OneSign von NEC – auf einen Blick

- Unternehmensweites SSO – nach wenigen Tagen startbereit**
- Dank intelligenter Application Profile Generator (APG™) Technologie lassen sich alle Applikationen „out-of-the-box“ mit SSO versehen
- Für Legacy-, Client/Server- und Web-Anwendungen
- Ohne kundenbezogenes Scripting, Konnektoren und Änderung existierender Programme
- Als Administrator-Konsole fungiert ein intuitiv bedienbares Web-Interface
- Der integrierte Agent führt Updates der Einstellungen automatisch durch

### Leistungsfähig und unkompliziert

- Die Implementierung von Passwort-Richtlinien wird automatisiert
- Eindeutige und sichere Passwörter werden im Hintergrund erstellt
- Extension Objects sichert auch die Ausführung kritischer Businessfunktionen mit SSO
- Vielfältige Authentifizierungsmöglichkeiten werden unterstützt: Passwörter, ID/USB-Tokens, aktive/passive Proximity-Cards, Smart Card, Fingerabdruck-Biometrie etc.

### Inklusive permanenter Kontrolle

- Integrierte Monitoring-Funktionen dokumentieren das Anwenderverhalten lückenlos
- Erstmals sind Zugangsdaten für jeden Benutzer sowie jede Anwendung/Arbeitsstation zentral überwachbar
- Ausführliche Reports helfen Sicherheitsregeln zu verfeinern

### Vollständige Lösung mit umfassender Funktionalität

- Imprivata OneSign von NEC ist eine abgeschlossene Enterprise SSO Appliance
- Richtlinien, Benutzerprofile und Applikationen lassen sich über die Administrator-Konsole in Minuten adaptieren
- Auch komplexe und zyklisch veränderbare Passwörter sind erstellbar; Passwort-Änderungen werden automatisiert
- Die Implementierung einer individuellen Passwort-Policy wird so einfach wie nie
- Über das Passwort Self Service Management können Anwender ihre Passwörter selbstständig zurückstellen und abrufen
- Die Identitätsprüfung für Benutzer/Gruppen ist flexibel festlegbar

### Systemanforderungen

- Internet Explorer 6.0 SP1 (Administrator-Konsole) bzw. Internet Explorer 5.5 SP2 (Client-Systeme) oder höher, der auf Windows® 2000 SP3 oder höher, Windows® XP Professional SP1 oder höher, Windows® XPe (embedded) oder Windows® Server 2003 läuft
- USB-Schnittstelle für biometrische Fingerabdruck-Scanner, physische Proximity-Cards und externe Smart Card Reader

### Unterstützte Verzeichnisdienste

- Microsoft® Active Directory 2000/2003 Server, NT 4.0 Domänen, Sun ONE Directory Server 5.0, Oracle Internet Directory (OID) 10g, Novell Netware 5.1 mit NDS 8.0 oder höher, Novell eDirectory 8.0 (8.1 benötigt für SSPW Management), IBM Tivoli LDAP

### Unterstützte Anwendungsumgebung

- Alle browsergestützten Anwendungen benötigen Internet Explorer 5.5 SP2 und höher auf allen unterstützten Windows® Betriebssystemen
- Alle Mainframe-Anwendungen, AS/400, UNIX, andere Legacy-Anwendungen, erreichbar über Terminal-Emulatoren
- Alle Win32 Client/Server- oder Client-Anwendungen auf den unterstützten Windows® Betriebssystemen
- Alle klinischen Anwendungen im Gesundheitswesen

### Kontextmanagement

- Interoperabilität mit Carefx für CCOW und Nicht-CCOW-Anwendungen

### Appliance

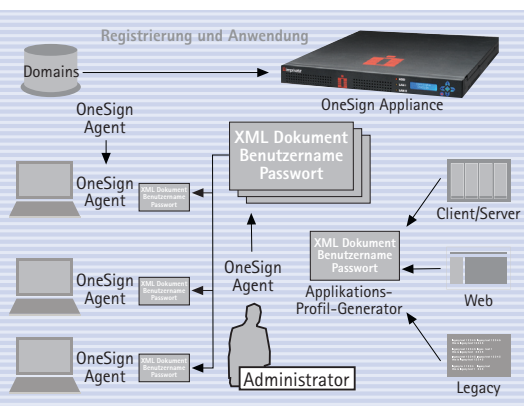
- Betriebsfertiges, redundantes 1U-Rahmenmontierbares Serverpaar für System-Backup auf externen Speicher

### Internationalisierung

- Unicode Multi-Byte Buchstaben-Unterstützung

### NEC – führend im Bereich Security Solutions

Die NEC Corporation Tokio zählt zu den größten Herstellern von Informations- und Telekommunikationstechnologie weltweit. Der Name NEC steht für technologische Kompetenz und konsequente Innovation. Seit über 30 Jahren engagiert sich NEC im Bereich Security Solutions erfolgreich mit und für Partnerunternehmen und Kunden. Mit Schwerpunkt auf Fingerabdruck- und Gesichtserkennung, Smart Card-basierten Identity Management-Lösungen und intelligenter Videoüberwachungs-Software der neuesten Generation ist NEC heute einer der führenden Lösungsanbieter im globalen Wachstumsmarkt Sicherheitslösungen.



Die primäre Authentifizierung kann über eine erweiterte Windows® Anmeldung erfolgen.