

Novell® SecureLogin

3.0

www.novell.com

PRODUKTDATENBLATT

Es ist schon fast eine Binsenweisheit: Für ein im eBusiness tätiges Unternehmen sollte die Sicherheit höchste Priorität haben. Doch wie umfassend müssen die Sicherheitsmaßnahmen sein? Zu strenge Sicherheitsvorkehrungen können zu Verwaltungsengpässen führen und sich negativ auf die Netzwerkleistung auswirken, unzureichende Sicherheit hingegen macht Ihr Netzwerk anfällig gegenüber internen Opportunisten und externen Eindringlingen. Mit Novell® SecureLogin werden derartige Probleme vermieden, denn Benutzer erhalten sicheren Single Sign-on-Zugriff auf nahezu alle Anwendungen im Netzwerk. Da SecureLogin verzeichnisfähig ist, sind Sie in der Lage, den Zugriff auf Netzwerkressourcen anhand von Unternehmensrichtlinien und Benutzerprofilen zu steuern. Als einer der Hauptbestandteile von Novell Secure Access™, einer umfassenden Suite erstklassiger Sicherheits- und Zugriffsprodukte von Novell, erweitert SecureLogin zudem die One Net Vision von Novell: Leistungsfähige Sicherheitsfunktionen werden hierbei in fast jede Netzwerkumgebung integriert.

PASSWÖRTER BEI ZUGRIFF, ÜBERTRAGUNG UND SPEICHERUNG SCHÜTZEN

Novell SecureLogin ermöglicht die höchsten Sicherheitsstandards. Bei der Übertragung und Speicherung werden Passwörter durch 168-Bit-Triple-DES-Verschlüsselung geschützt. Das neue verschlüsselte Caching ermöglicht nun Single Sign-on für mobile und unverbundene Benutzer. Zu Novell SecureLogin gehören außerdem Novell Modular Authentication Service (NMAS™) Standard Edition und Novell SecretStore™.

Wenn Sie Novell SecureLogin in Novell eDirectory™ integrieren, können Sie mit NMAS unterschiedliche Authentifizierungsmethoden im Netzwerk zentral

verwalten. Durch die Integration in Novell eDirectory können Sie auch Passwörter und andere Authentifizierungsinformationen in den einzelnen Verzeichnisobjekten mit Novell SecretStore verschlüsseln und speichern. Auf diese Weise erzielen Sie eine höhere Sicherheit als bei den herkömmlichen Single Sign-on-Lösungen, bei denen sämtliche Authentifizierungsinformationen an einem unternehmensweiten, proprietären Speicherort abgelegt werden - ohne fortschrittliche Novell eDirectory Funktionen wie Reproduktion, Skalierbarkeit und Sicherheit.

Darüber hinaus sind Passwörter auch intern geschützt. Administratoren können die Passwörter zwar zurücksetzen, aber nicht lesen. Wenn das

N

Eine Studie der Gartner Group aus dem Jahr 2000 ergab, dass es bei 30 Prozent der Helpdesk-Anfragen um Passwörter geht und dass jede Passwortänderung im Durchschnitt Kosten in Höhe von 32 US-Dollar verursacht. Die Kosten für die Passwortverwaltung belaufen sich somit auf etwa 200 - 300 US-Dollar pro Benutzer und Jahr.

—Gartner Group,
2000

Novell®

Passwort eines Benutzers für Novell eDirectory zurückgesetzt wird, muss der betreffende Benutzer beim ersten Anmelden eine Passwort-Frage beantworten, die er zuvor selbst festgelegt hat. Somit ist gewährleistet, dass wirklich der betreffende Benutzer angemeldet wird, nicht der Administrator oder ein anderer Mitarbeiter.

VERWALTUNG VEREINFACHEN UND INTEROPERABILITÄT FÖRDERN

Novell SecureLogin lässt sich problemlos installieren und verwalten und ist mit nahezu allen auf offenen Standards basierenden Systemen kompatibel. Die intuitive grafische Benutzeroberfläche und die Assistenten in Novell SecureLogin führen Sie durch die Installation und durch grundlegende Verwaltungsaufgaben, z. B. das Hinzufügen oder Löschen von Anwendungen.

Novell SecureLogin unterstützt jetzt alle 100-prozentig kompatiblen LDAP v3-Verzeichnisse. Sie sind daher nicht mehr auf den Novell-eigenen Client32™ angewiesen, sondern können SecureLogin auch bei anderen Verzeichnissen als Ergänzung zu Novell eDirectory einsetzen. Novell SecureLogin stattet nahezu alle Anwendungen und Umgebungen mit Single Sign-on-Funktionalität aus, beispielsweise:

- Windows* 32-Bit-Anwendungen
- Citrix* und Telnet Umgebungen
- eMail-Clients, inklusive Novell GroupWise®, Lotus Notes* und Microsoft* Outlook
- IBM* und UNIX* Mainframe-Anwendungen
- Mehr als 30 Terminalemulatoren, inklusive Attachmate* Extra*, Eicon* Aviva* und IBM Personal Communications
- Websites, auf die über Microsoft Internet Explorer und Netscape* Navigator zugegriffen wird

Mit Novell SecureLogin werden die Verwaltung und Webentwicklung durch die Nutzung von Identitätsdaten aus Ihrem Verzeichnis auf allen NetWare®, Windows 2000, Windows NT*, Linux*, Solaris* und Tru64* UNIX* Plattformen erheblich vereinfacht.

VERWALTUNGSKOSTEN SENKEN

Novell SecureLogin senkt die Anzahl der passwortbezogenen Helpdesk-Anfragen. Die banale, aber kostenintensive Verwaltung mehrerer Passwörter pro Benutzer entfällt somit. Auch die Netzwerkverwaltung wird mit Novell SecureLogin vereinfacht. Bei der Integration in Novell eDirectory können Sie Novell SecureLogin zentral über die Verwaltungsoberfläche ConsoleOne® von Novell verwalten. Wird Novell SecureLogin neben einem anderen LDAP v3-kompatiblen Verzeichnis als Ergänzung zu Novell eDirectory installiert, ist mit Hilfe des Script Editors eine zentrale Verwaltung möglich.

Dank der in Novell SecureLogin integrierten SNMP-Überwachung (Simple Network Management Protocol) können Administratoren die Leistung verfolgen und werden bei potenziellen Netzwerkproblemen benachrichtigt. Und weil Novell SecureLogin keine zusätzliche Hardware- oder Software-Ausstattung benötigt und zudem mit Branchenstandards kompatibel ist, kann Ihr Unternehmen das bestehende System weiterverwenden und schnell einen Return-on-Investment erzielen. Mit dem Return-on-Investment Rechner auf <http://www.novell.com/products/securelogin/roitool/> können Sie herausfinden, wie viel Ihr Unternehmen mit SecureLogin einsparen könnte.

© Copyright 2003 Novell Inc. Alle Rechte vorbehalten. Novell, NetWare, ConsoleOne, GroupWise und NDS sind eingetragene Marken und Client32, eDirectory, NMAS, Novell SecretStore und SecureAccess sind Marken von Novell, Inc. in den USA und anderen Ländern.

*Alle anderen Produkt- und Firmennamen sind Marken der entsprechenden Eigentümer.

Änderungen der technischen Informationen und Verfügbarkeit vorbehalten.

Novell Services

Informationen zu den Novell Services wie Consulting, Training und Support erhalten Sie im Internet unter:
www.novell.com/consulting
www.novell.com/training
support.novell.com

Weitere Informationen

Informationen zu Novell Produkten erhalten Sie beim Novell Fachhandelspartner oder besuchen Sie uns im Internet unter:
www.novell.com/products/

Novell GmbH

Monschauer Straße 12
D-40549 Düsseldorf
Tel: +49-(0)211-56 31-0
Fax: +49-(0)211-56 31-250
www.novell.de

Novell GmbH

Heiligenstädter Lände 27c
A-1190 Wien
Tel: +43-(0)1-367 74 44
Fax: +43-(0)1-367 74 44 20
www.novell.at

Novell (Schweiz) AG

Leutschenbachstrasse 41
CH-8050 Zürich
Tel: +41-(0)43-299 78 00
Fax: +41-(0)43-299 75 01
www.novell.ch

www.novell.com