

# Vintela Authentication Services

MIĘDZYPLATFORMOWA INTEGRACJA I AUTENTYKACJA TOŻSAMOŚCI PRZY UŻYCIU ACTIVE DIRECTORY

„W ciągu 15 minut rozszerzyłem schemat Active Directory, dodałem użytkownika, dodałem serwer Linuxa do domeny i użytkownik mógł zalogować się do Linuxa przy użyciu praw z Active Directory. To było niesamowite. Jestem pod wrażeniem. Nie jestem pewien czy ten produkt wzbudziłby we mnie taki podziw gdyby nie stracony czas i pieniądze zanim zainteresowaliśmy się produktem Vinteli. Dzięki niemu przekonałem się, że naprawdę możliwe jest wykorzystanie pojedynczego logowania na wielu platformach.”

— Bob McCoy  
Microsoft Consulting Services  
After training 12 Microsoft TS's

- Rozszerz zarządzanie użytkownikami i grupami z AD na Unixa i Linuxa
- Wprowadź pojedyncze logowanie dla wszystkich platform
- Użyj istniejącej infrastruktury do całościowego zarządzania tożsamością
- Eliminuj złożoność zarządzania tożsamością
- Zwiększ poziom bezpieczeństwa na różnych platformach
- Osiągnij zgodność z wymogami
- Podstawa do wprowadzenia zarządzania opartego na politykach w systemach Unix i Linux

## Zintegrowane zarządzanie dostępem i autentykacją przy użyciu Active Directory na systemy Windows, Unix i Linux

Vintela Authentication Services od Quest Software pozwala firmom osiągnąć prawdziwe, multiplatformowe pojedyncze logowanie dla Unixa i Linuxa przy wykorzystaniu narzędzia znajdującego się już w systemie Windows – Active Directory. Dzięki naszemu oprogramowaniu zasoby spoza platformy Windows stają się częścią „zaufanej strefy” AD, funkcjonalnie rozszerzając bezpieczeństwo i możliwości autentykacji oferowane przez AD na platformy Unix i Linux.

Vintela Authentication Services zapewnia efektywną kosztowo i opartą na standardach alternatywę dla nieporęcznych i złożonych rozwiązań opartych o synchronizację lub metakatalogi. Korzystając z produktu Vinteli ten sam personel, który dotychczas zarządzał zasobami Windows, będzie mógł rozszerzyć swoje działanie także na systemy Unix i Linux.

Dzięki Vintela Authentication Services systemy Unix i Linux stają się pełnoprawnymi członkami domen AD. Program jest łatwy do wdrożenia i nie wymaga żadnych dodatków do istniejącej infrastruktury AD.

W rezultacie eliminowane są kosztowne i nadmiarowe technologie oraz czynności związane z zarządzaniem wieloma platformami systemowymi. Korzystając z tego produktu firmy osiągają lepszą efektywność w zarządzaniu środowiskiem systemowym, redukują koszty związane z zarządzaniem, a także zwiększają poziom bezpieczeństwa całej infrastruktury informatycznej. Dodatkowo oprogramowanie zawiera Vintela Group Policy, który pozwala na zarządzanie systemami Unix i Linux poprzez polityki wykorzystywane przez Windows Group Policy z AD.

### Nieźrównane korzyści

Vintela Authentication Services zapewnia łatwe do wdrożenia, zintegrowane rozszerzenie AD na systemy Unix i Linux.

### Rozszerz zarządzanie użytkownikami i grupami z AD na Unixa i Linuxa

Vintela Authentication Services umożliwia bezproblemową integrację systemów Unix i Linux co pozwala im funkcjonować jako pełnoprawni członkowie domen AD. Nasze oprogramowanie zapewnia wsparcie dla wielu domen, wielu kontrolerów domen, międzyplatformowej autentykacji, a także możliwość wykorzystywania specyficznych cech AD tak jak m.in. zagnieżdżone grupy.

### Wprowadź pojedyncze logowanie dla wszystkich platform

Vintela Authentication Services wykorzystuje standardy Kerberos i LDAP zarówno dla systemów Unix i Linux jak i Windows. Pozwala to AD na stworzenie „zaufanej strefy”, do której można dostać się przy pomocy pojedynczego logowania niezależnie od wykorzystywanego systemu operacyjnego.

### Użyj istniejącej infrastruktury do całościowego zarządzania tożsamością

Vintela Authentication Services posiada możliwość prostego rozszerzenia infrastruktury AD na pozostałe zasoby przedsiębiorstwa. Zamiast kupować, wdrażać i utrzymywać dodatkowe technologie i narzędzia dla systemów nie-Windowsowych, Vintela Authentication Services pozwala firmom skupić zarządzanie dostępem i autentykacją w AD.



is now part of



# Vintela Authentication Services

## MIĘDZYPLATFORMOWA INTEGRACJA I AUTENTYKACJA TOŻSAMOŚCI PRZY UŻYCIU ACTIVE DIRECTORY

### Eliminuj złożoność zarządzania tożsamością

Synchronizacja i metakatalogi zwiększają poziom skomplikowania oraz wprowadzają dodatkową warstwę infrastruktury i zarządzania. Z Vintela Authentication Services sprawdzona, wdrożona i już używana platforma AD może teraz zawierać zasoby Unix i Linux tworząc potężne, wydajne, bezpieczne i tanie rozwiązanie do zarządzania tożsamością i autentykacją.

### Zwiększ poziom bezpieczeństwa na różnych platformach

Vintela Authentication Services korzysta z tych samych, bezpiecznych standardów co AD – głównie Kerberos i LDAP – na każdym systemie Unix/Linux. Dzięki temu ten sam, wysoki poziom bezpieczeństwa oferowany przez AD dla Windows może być rozszerzony na resztę przedsiębiorstwa.

### Osiągnij zgodność z wymogami

Jednym z największych wyzwań dla przedsiębiorstw, chcących spełniać rygorystyczne przepisy, jest zapewnienie bezpiecznego dostępu do różnych platform i systemów w całej firmie. Możliwość dostosowania się do różnych wymogów, oferowana przez AD, może być łatwo rozszerzona na systemy Unix i Linux przy minimalnych nakładach oraz bez dodatkowego narzutu na zarządzanie oraz infrastrukturę.

### Podstawa do wprowadzenia zarządzania opartego na politykach w systemach Unix i Linux

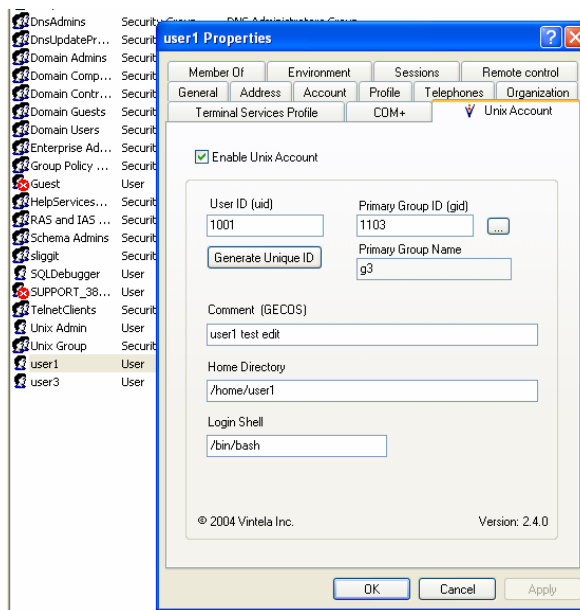
Vintela Authentication Services pozwala na zastosowanie zarządzania bezpieczeństwem opartego na politykach AD na systemach Unix i Linux. Korzystając z Vintela Group Policy firmy Quest Software można wykorzystać na platformie Unix i Linux możliwości zarządzania jakie daje Windows Group Policy.

### Bezpośrednia integracja systemów Unix i Linux z AD

Active Directory firmy Microsoft dzięki implementacji efektywnych standardów jest idealnym rozwiązaniem do zarządzania tożsamością i autentykacją. Vintela Authentication Services korzysta z tych samych standardów: Kerberos i LDAP. Dodatkowo zawiera także zbiór standardów wykorzystywanych w systemach Unix: Simple Authentication and Security Layer (SASL), Generic Security Services API (GSSAPI), Pluggable Authentication Modules (PAM), Name Service Switch (NSS) oraz LDAP jako sieciowy serwis informacyjny (RFC 2307). Po połączeniu, te standardy stanowią pomost umożliwiający autentykację maszyn Unix przy wykorzystaniu AD.

### Architektura integracji firmy Vintela

Strategia implementacji standardów na platformach nie-Windowsowych w celu zapewnienia prawdziwej, międzyplatformowej integracji z usługami zarządzania na platformie Windows nazywa się Vintela Integration Architecture. Dzięki niej firmy mogą skupić zagadnienie zarządzania wokół jednego zestawu wypróbowanych narzędzi firmy Microsoft. Złożoność systemu przestaje być złem koniecznym a zróżnicowanie platform systemowych jest zachowane bez zmniejszania poziomu bezpieczeństwa czy zwiększania TCO.



Oficjalny przedstawiciel w Polsce:

Quest-Dystrybucja Sp. z o.o.  
ul. Podwale 62  
50-010 Wrocław  
tel. +48 (0) 71 356 49 50

e-mail: [info@quest-pol.com.pl](mailto:info@quest-pol.com.pl)  
<http://www.quest-pol.com.pl>

©2005 Quest Software, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Vintela Authentication Services, Vintela Group Policy oraz Vintela Integration Architecture są zastrzeżonymi nazwami produktów Quest Software. Wszystkie pozostałe produkty oraz loga są znakami firmowymi lub też zastrzeżonymi znakami odpowiednich firm.