

Minder dan de helft van de kostprijs van tokens,
maar wel dubbel zo gemakkelijk.

De volgende generatie: two-factor-authenticatie
via de mobiele telefoon.



De belangrijkste voordelen:

- Krachtige, betaalbare, gebruiksvriendelijke two-factor-authenticatie
- Meer veiligheid
- Reductie van helpdeskkosten
- Geen problemen met het wijzigen van het paswoord of bewaren van de PIN-code
- Geen kosten voor verdeling, vernieuwing of vervanging van tokens of smartcards
- Geen extra voorzieningen (kaartlezers,...) nodig
- Geen software op de mobiele telefoon vereist
- Geen vertragingen door het wachten op een pascode
- De pascode is altijd beschikbaar, zelfs als u tijdelijk geen bereik hebt

SecurAccess maakt het mogelijk om vertrouwde personen veilig op het bedrijfssysteem te laten inloggen. Problemen met paswoord- of tokenbeheer en social engineering-aanvallen zijn nu definitief verleden tijd. Een elegante oplossing voor een zwaarwegend zakelijk probleem.

SecurAccess is eenvoudig in gebruik. Het gepatenteerde systeem stuurt een pascode van zes cijfers via SMS naar de mobiele telefoon van de gebruiker. Via hun SMS tekstberichten krijgen gebruikers toegang tot de pascode. Door die pascode in te geven, samen met hun UserID en hun Microsoft paswoord, of PIN, krijgen zij toegang tot beveiligde bedrijfssystemen.

Zodra de pascode gebruikt werd, wordt er een nieuwe verstuurd naar de telefoon van de gebruiker, die de vorige code automatisch vervangt. Ook als een onjuiste pascode werd ingegeven, wordt een nieuwe gestuurd, zodat er steeds een code beschikbaar is. Het bedrijf kan zelf beslissen hoeveel onjuiste PIN's of pascodes geaccepteerd worden. Eens dat aantal bereikt wordt, krijgt de gebruiker automatisch geen toegang meer.

De **SecurAccess** security server wordt rechtstreeks geïntegreerd in de Microsoft Active Directory en andere veelgebruikte directory servers zoals eDirectory. Daardoor is het niet nodig om gebruikers opnieuw te creëren of te synchroniseren in een aparte database. Het systeem kan eenvoudig beheerd worden via de dynamische webpagina's van SecurEnvoy, die veilig en ook op afstand toegankelijk zijn.

Kenmerken:

- Met dit systeem maakt u van elke mobiele telefoon een authenticatietoken
- Er zijn geen extra hardware tokens vereist
- Geen kosten voor verdeling van hardware onder eindgebruikers
- Geen problemen met niet-functionerende hardware bij eindgebruikers
- Ondersteunt elk systeem dat gebruik maakt van een Radius klant, zoals alle bekende VPN servers
- Rechtstreekse integratie in uw bestaande gebruikerslijst; er is geen extra database nodig.
- Beveiligt toepassingen die met Microsoft IIS werken, geen integratie of wijziging van codes vereist
- Eenvoudige authenticatiecode van zes cijfers via SMS
- Eenmalige pascodes voorkomen alle bekende paswoord aanvallen

Ondersteunde toepassingen zijn onder meer:

- Microsoft Web Server
- Outlook Web Access
- Citrix
- Lotus Notes (via IIS)
- Alle webtoepassingen
- Elke web virtuele directory
- Alle webpagina's

Extra systeemvereisten:

Windows 2000 of 2003 server met geïnstalleerde IIS

Wavecom of Siemens modem met SIM chip of een web SMS Gateway provider.

Radius klanten:

- Juniper
- Aruba
- Aventail
- Cisco
- CheckPoint
- Nortel
- Apache Web Server
- FunK SteelBelt Radius
- Cisco ACS Radius
- Unix PAM logon

Alle toepassingen met een Radius klant waarvoor enkel authenticatie via paswoord vereist is