

# AppGate Security Server

**appGATE™**  
NETWORK SECURITY



Ge oss 5 minuter  
och låt oss visa dig produkten som kan:

- Minska era kostnader för nätverket
- Öka säkerheten i era nätverk
- Minska administrationen
- Ge full mobilitet för användarna
- Katastrofsäkra nätverket



## Minska era kostnader för nätverket

En produkt som kan lösa de flesta av dina problem eller önskemål för er säkerhet och kommunikation. Tänk dig att styra tillgången till applikationer och resurser från en central punkt i nätverket.

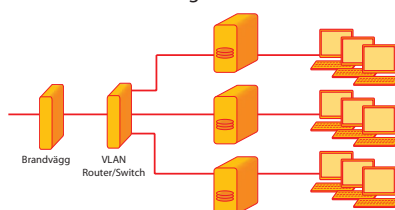
### Spara pengar på att centralisera säkerheten

Centralisera säkerheten så kan ni kontrollera vem som får tillgång till vilka applikationer och tjänster oavsett var personen befinner sig.

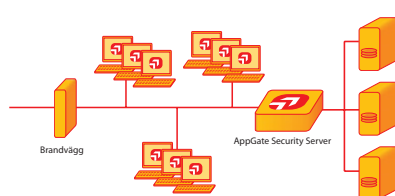
Ni slipper använda parallella system som hanterar intern säkerhet, VPN mellan kontoren eller mobila användare. Ni kan drastiskt sänka kostnaderna för administration samtidigt som ni får ett otroligt flexibelt system som ger användare möjligheten att jobba mobilt.

“Centralisera säkerheten så minskar ni kostnaden för administration”

Klassisk lösning med skilda nät



AppGates lösning med centraliserad säkerhet



“Varför drifta flera parallella nät? Med AppGate får du ett nät med bättre säkerhet och mindre administration.”

Vissa företag sparar in inköpskostnaden för en AppGate Security Server redan första året bara på minskade underhållskostnader.

### Flexibilitet

AppGate Security Server är mycket lätt att anpassa för ert företags speciella önskemål. Den fungerar lika bra för dig som söker en komplett säkerhetskontroll såväl som till dig som bara vill ha en VPN-lösning för mobila användare och externa kontor.

AppGate Security Server fungerar lika bra för det lilla företaget med 10 mobila användare som för den stora internationella organisationen med 100.000 användare.

Ladda ner vårt dokument om hur Borlänge kommun sparar pengar med AppGate



## Öka säkerheten i era nätverk

### Högsta möjliga säkerhet

AppGate Security Server uppfyller de flesta kända säkerhetsdirektiv. AppGate används idag bl.a. av banker, stat, kommun, landsting, försvarsindustrin, läkemedelsindustrin, försvarsmakter m.m.

Alla datorer kommunicerar med AppGate-servern via ett krypterat protokoll som gör det omöjligt att avlyssna. Även om någon hackar ert trådlösa WLAN-nät eller ansluter sig till nätverket på något av kontoren så finns det ingen data att hämta.

AppGate vänder på säkerhetsproblematiken. Security Servern har exakt kontroll på vad som är tillåtet. Inga difusa regler eller parallella inställningar som ger olika resultat på olika ställen i nätverket.

### Detaljerad kontroll över alla rättigheter

Det unika med AppGate Security Server är förmågan att kombinera hög

säkerhet med enkel administration och ett lätt överblickbart system.

AppGates teknik för att dela ut resurser gör det enkelt att avdela exakta delar ur systemet för respektive användare. Du styr tillgången av tjänster eller applikationer på en otroligt detaljerad nivå.

Vem som får tillgång till vilken katalog på servern, vem som får access till CRM-systemet, vem som skall kunna nå ordersystemet, webbmailen m.m.

“Security Servern har exakt kontroll på vad som är tillåtet. Inga difusa regler eller parallella inställningar”

Skall någon leverantör eller konsult få tillgång till enstaka resurser i ert system? Med AppGate är det inga problem.

Du styr användarens resurser beroende på grupp tillhörighet, anslutande dator, tidpunkt, plats, inloggningsätt, plattform, installerad mjukvara, tillgänglighet av certifikat, MAC-adress, IP-adress m.m.

### Resurskontroll av klientens hårdvara/mjukvara

Administratören kan sätta regler för vad klientdatorn måste uppfylla för att få tillgång till vissa applikationer. T.ex. så kan ni kontrollera att datorn har ett aktivt och uppdaterat viruskydd innan du ger tillgång till filservern. Administratören kan, på ett mycket enkelt sätt, skriptat valideringar för varje applikation/tjänst.

AppGate stödjer även externa system för säker inloggning såsom RSA Secure ID eller liknande. Dessutom kan certifikat användas. Både som mjukvarucertifikat eller på Smart Card.



## Minska administrationen

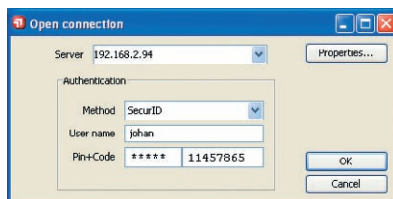
En av de stora fördelarna med AppGate Security Server är möjligheten styra alla säkerhet genom en punkt. Därmed kan ni, mycket enklare än med andra system, styra all säkerhet med ett enda regelverk.



Den enkla roll-baserade administrationen minimerar risken för tankefel och felkonfigureringar. Dessutom blir det enkelt att överblicka.

Nu kan ni koncentrera er på att fastställa en säkerhetspolicy för företaget. Med AppGate Security Server kan ni sedan applicera denna på alla användare ett enkelt sätt.

### Secure Single Sign On

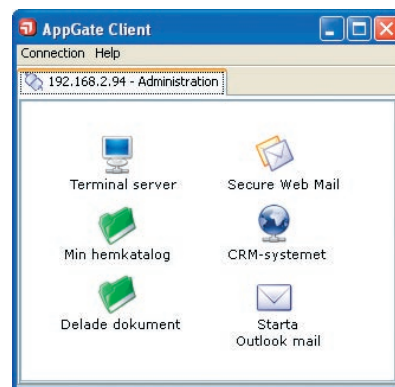


AppGate har ett inbyggt Singel Sign On-system som kan ersätta flera andra inloggningar till olika system såsom filserverar, webbapplikationer, terminalserverar m.m.

### Grafisk klient med portal

Den grafiska AppGate-klienten ger användaren en direkt överblick över vilka tjänster som finns tillgängliga.

När användaren klickar på ikonerna så startas automatiskt rätt program



och användaren kopplas mot rätt applikation via AppGate-servern.

Klienten är extremt enkel att använda och kan modifieras och anpassas efter företagets önskemål.

Detta minskar supportbehovet.



## Ge full mobilitet för användarna

**Det spelar ingen roll var användaren befinner sig. Ni har kontrollen från en central punkt.**

AppGate Security Server är byggd på VPN-teknik som gör att det inte spelar någon roll var användaren befinner sig. Den unika konstruktionen gör att ni kan skapa en säkerhetspolicy som ger användarna möjlighet att ta flytta sig runt bland era kontor, ta med sig datorn hem eller på resan och fortfarande kunna nå sina tjänster på nätverket.

**Inbyggd VPN gateway som klarar alla mobila förbindelser och genom mellanliggande brandväggar**

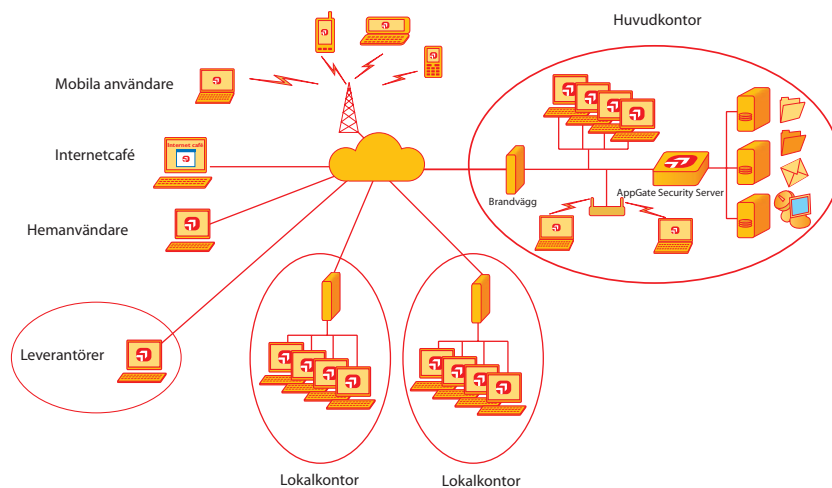
Oavsett om användarna är hemma, på hotellrummet, hos en kund, på lokalkontoret eller använder sina smart phones så kan de få tillgång till sina tjänster och applikationer.

AppGates kommunikationsprotokoll passerar normalt alla brandväggar, mobiltelefonnätverk m.m.

AppGate stödjer även uppkoppling via webbrowser (SSL-krypterat) vilket gör att användaren kan nå sina resurser även från en lånad dator eller från internetcaféet.

### Cache Cleaner

För att göra det ännu säkrare för användare på lånade datorer så har AppGate en Cache



*Det är er säkerhetspolicy som styr vem som får tillgång till vad, när och hur. Ni bestämmer vilka användare som skall kunna nå ordersystemet hemifrån, vem som skall kunna läsa mailen på internetcaféet, vem som skall kunna ansluta sin dator på distriktkontoret.*

Cleaner som rensar all data efter sig så att inga spår finns kvar på den lånade datorn.

### Ultrastabil hårdvaruplattform

För maximal driftsäkerhet och stabilitet så har AppGate valt att bygga sin plattform på en Sun server. Som operativsystem har man valt en härdad Solaris Unix.

Men ni behöver inte kunna Unix. Administrationen görs via AppGates grafiska administrationsgränssnitt.

### Kapacitet som räcker och blir över

Även i minsta modellen av hårdvara till AppGate så har vi kapacitet så det räcker. Över 180Mbit/s VPN-trafik med 128-bitar AES-kryptering.

För dig som har många användare så erbjuder AppGate Sun-plattformar som klarar över 10.000 samtidiga användare per enhet. Detta gör AppGate Security Server till en av världens kraftfullaste VPN-gateways.

Flera enheter kopplas samman för större system. Flexibel hårdvaruplatt-

form gör det enkelt att optimera prestandan efter önskemål.

#### Stödjer de flesta klientoperativsystem

AppGate har klienter för de flesta operativsystem såsom: Windows, Mac OS X, Symbian, Windows Mobile, Linux, Unix, Java, Java applet

(webbklient för t.ex. internetkafé). Där vi inte har en klient kan du använda en vanlig webbrowser med SSL.

#### Utbyggbar med Cluster

AppGate Security Server har möjlighet till clustring av servrar för maximal driftsäkerhet och skalbarhet.

## Katastrofsäkra nätverket

Tänk dig att det värsta skulle hända. Plöstligt drabbas företaget av en brand i en kontorsbyggnad. Massor av medarbetare kan inte jobba på arbetsplatsen under några veckor medan sanering och reparationer pågår.

Under tiden måste personalen jobba från alternativa lokaler eller hemifrån.

Med AppGate Security Server så kan ni placera ut användare där där ni vill. Allt som behövs är en internetförbindelse.

AppGate erbjuder även kunder som använder sin AppGate Security Server för en del av sina användare möjligheten att använda den som ett backupsystem för katastrofsäkring.



Med ICE-licensen så kan er AppGate Security Server med bara en knapptryckning bli en server för obegränsat antal användare under 90 dagar så ni har tid att lösa användarnas anslutningar.

## Vill du veta mer om AppGate?

#### Tack för att vi fick ta 5 minuter av din tid

Vi hoppas att det var intressant läsning och att du vill veta mer om AppGates produkter.

#### Läsa mer

Vill du läsa mer om AppGates produkter och hur de kan användas så kan du besöka vår internetsida: [www.communica.se/appgate](http://www.communica.se/appgate)

#### Kontakta oss för mer information

Du kan kontakta oss för mer information antingen via telefon: 08-441 35 30 eller via mail: [info@communicase](mailto:info@communicase)

#### Utvärdera en AppGate Security Server

AppGate erbjuder företag att prova en AppGate Security Server i det egna nätverket.

Vi kan även erbjuda en testkörning mot AppGates demoenhet.

#### Intresserad av ett besök?

Om ni är intresserade av att få träffa en representant från AppGate eller Communica för en demonstration så kan vi boka ett möte antingen hos er, hos Communica (Solna) eller hos AppGate (Stockholm eller Göteborg).

Kontakta oss på 08-441 35 30 för information.

## Utbildningar och seminarium

#### Utbildningar och seminarium under våren

under våren/hösten 2007 erbjuder vi ett antal seminarium runt om i Sverige där vi behandlar AppGate Security Server. Dessutom visar vi hur våra kunder använder AppGates produkter

för att minska administration, sänka kostnader och höja säkerheten.

Vårens seminarieschema finns på webben där ni också kan anmäla er.

Alla AppGate-seminarium är kostnadsfria. Men vi vill att ni anmäler er

så att vi kan beställa rätt mängd frukost eller lunch.

Vårt seminarieschema finner ni på följande adress:

[www.communica.se/seminarie](http://www.communica.se/seminarie)

