

Har du talt med dit
kommunale netværk og
dine medarbejdere i dag?



Er der hul igennem? Få styr på din it og sikkerhed!

Du ved det allerede, du kan det faktisk i søvne. Når dine brugere går online betyder det ofte større it-udfordringer og flere sikkerhedsstrusler. Og vi er nok heller ikke uenige om, at det gælder om at tale med og have styr på alle sine brugere og den overordnede netværkssikkerhed – både i går, i dag og i al fremtid ...

Udviklingen sker med lynets hast inden for it og sikkerhedsløsninger. Og det kan være svært at nå at følge med og være på forkant med udviklingen.

It-installationer bliver i dag bombarderet med ondsindet kode, døgnet rundt, 365 dage om året. Ingen kan vide sig sikre på nettet. Og ingen kan gemme sig. Det må alle forholde sig til – især med hensyn til sikkerhed og it-adfærd.

Virus og ondsindede angreb spreder sig på mange forskellige måder i dag:

- Almindelig surfing via internettet
- E-mail, links og attachments
- Chatmiljøer og fora
- Spyware og keystrokeloggere
- Phishingangreb

De nyeste problemområder inden for sikkerhed er manglende synlighed med SSL-krypteret trafik og performance-problemer for mobile medarbejdere. Herudover er der ofte store udfordringer forbundet med at kontrollere og logge indholdet af f.eks. spyware, P2P og andet uønsket indhold på offentlige pc'er, bl.a. på biblioteker og netcaféer.

Kommunalreformen vs. nye it-udfordringer og -trusler

Hvad kan du gøre for at eliminere de mange it-trusler?

I mange mindre kommuner har it-installationerne typisk været serviceret af en til to it-medarbejdere, og der var formentlig 'nogenlunde' styr på it-sikkerheden. It-afdelingen kendte stort set alle kommunens medarbejdere personligt og vidste, hvilken pc og hvilke applikationer de benyttede – og hvem, der skulle have adgang til hvad. Sådan er det ikke længere ...

Distribueret og komplekst it-miljø

I de nye storkommuner er it-installationerne markant større, og it-afdelingerne har derfor ikke længere det 'personlige touch'. Medarbejderne, applikationerne og it-miljøet er i dag langt mere distribueret og komplekst. Og netop derfor er det ekstremt vigtigt at have et professionelt og troværdigt overblik over det samlede it-miljø.

Det kan ofte være lidt af en udfordring, fordi der er flere faktorer, der spiller ind, f.eks.:

- It-installationerne fordeler sig over flere geografisk spredte lokationer
- Der er en større afhængighed af applikationer, som driftes eksternt
- Stor mængde af krypteret SSL-trafik (f.eks. personfølsomme data)
- Adgangsvejene til internettet er mange, bl.a. som et resultat af flere mobile medarbejdere
- Uønskede performanceproblemer, forårsaget af bl.a. IM-programmer, f.eks. MSN, Yahoo!, Skype og P2P-software samt forskellige webbrowsere

Generelt skaber dette tre meget store udfordringer for kommunernes it-organisationer:

Sikkerhed

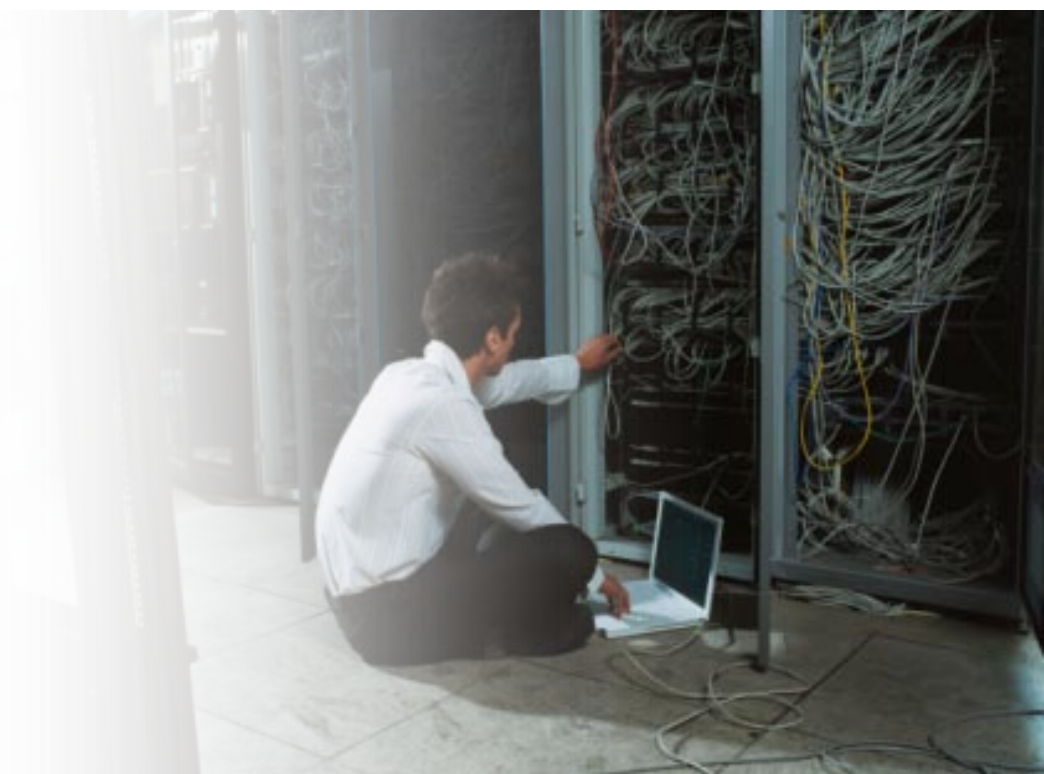
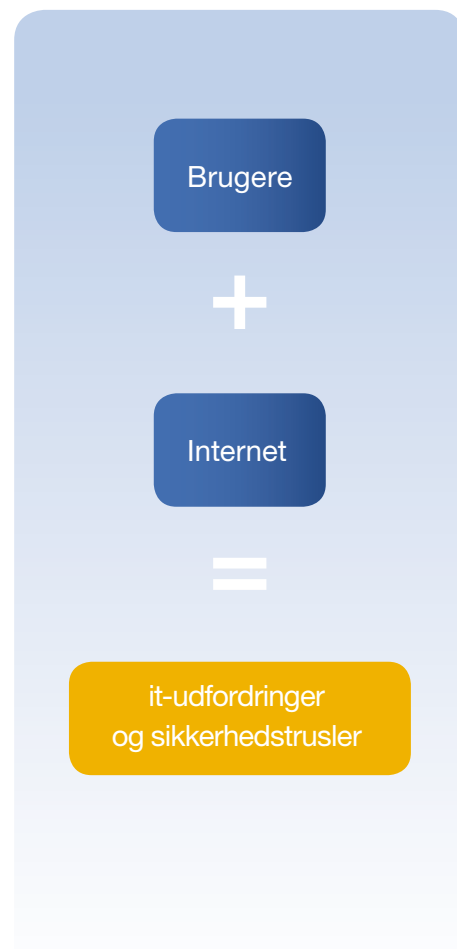
It-funktionen skal gøre internettet sikkert ved at blokere for trusler og uønsket indhold, samtidig med at kommunernes personfølsomme data ikke kan tilgås af uautoriserede brugere. Samtidig skal det sikres, at alle validerede brugere har adgang til de ressourcer – applikationer og web – der er nødvendige.

Performance

It-funktionen skal stræbe efter at optimere performance af de nødvendige applikationer, f.eks. e-mail, filsystemer og web-applikationer, herunder også SSL-krypterede applikationer. Dette gælder for alle brugere.

Kontrol

For at kunne opfylde disse krav kræves der en høj grad af synlighed og omfattende kontrolmuligheder, da det ellers er så godt som umuligt at garantere en høj websikkerhed og en god applikationshastighed for brugerne.



Blue Coats løsninger

Blue Coats appliancebokse og softwareløsninger hjælper it-organisationer med at sikre og accelerere applikationsleverancer til alle brugere, der er koblet op via private LAN/WAN eller det offentlige internet – uanset om de er hostet internt eller eksternt.

Blue Coats løsninger fungerer som intelligente kontrolpunkter (points of control) – ligegyldigt hvorfra brugerne eller applikationerne er logget på netværket.

Optimal sikkerhed

Enestående muligheder for at sikre webbrugere og applikationer – filtrere uhensigtsmæssigt indhold, blokere spyware, scanne for virus og endda finde ondsindede programmer og indhold i SSL-krypterede applikationer og -tunneller. Blue Coats systemer er kompatible med alle førende authentication-løsninger, der anvendes for at undgå uautoriseret adgang til følsomme oplysninger og indhold. På baggrund af disse features minimeres antallet af ind- og udgående trusler og sikkerhedsangreb via internettet.

Høj performance med MACH5-teknologi

Takket være Blue Coats MACH5-teknologi (Multiprotocol Accelerated Caching Hierarchy) kan vi hurtigt levere businessapplikationer, der virker! MACH5 leverer klare forbedringer inden for fem virksomhedskritiske performanceområder:

- Administration af båndbredde
- Optimering af protokoller

- Byte caching
- Prædiktiv object caching
- Komprimering

Optimeret applikationshastighed

MACH5 giver it-organisationer mulighed for at optimere applikationshastigheden og bedre muligheder for at udnytte latency-tunge WAN-linjer til remote-brugere på tværs af det distribuerede virksomhedsnetværk. Resultatet er en LAN-lignende applikationsperformance over WAN med en overordnet performanceforbedring på op til 100X – efter implementering af Blue Coats appliance-bokse med MACH5-teknologi.

Central administration og kontrol

Blue Coat giver dig mulighed for at optimere sikkerhed og performance for alle brugere og appliancebokse via omfattende policy-baserede administrations- og kontrolpunkter. Med Blue Coat kan it-organisationen let opsætte og håndhæve policies, f.eks. med hensyn til hvem, hvad, hvor, hvornår – og hvordan brugere og applikationer agerer i netværket. Denne kontrol-policy giver dig ikke kun øget brugerproduktivitet og bedre webapplikationsdrift – den hjælper dig også med at beskytte din investering (Return On Investment) via et bedre samspil mellem it-ressourcer, business-processer og prioriteter.

Effektivt kontrolpunkt mellem brugere og applikationer

Blue Coats appliancebokse fungerer som proxier mellem brugere og applikationer for alle ind- og udgående websessions. Og de fungerer som sådan som det samlede 'udløb' og er derfor også et ekstremt effektivt kontrolpunkt mellem brugere og

applikationer. Dette giver it-organisationen omfattende muligheder inden for sikkerhedskontrol og performance-issues, når det gælder de enkelte brugerapplikationssessions.

Ét enkelt og højskalérbart system

Blue Coat giver dig, som tidligere nævnt, mulighed for at etablere kontrolpunkter, hvor som helst, når som helst – bare der er hul igennem til internettet. Blue Coats løsninger er designet og skræddersyet til filialkontorer, internet-gateways, datacentre og endda helt ned til den enkelte bruger. Og selvom disse kontrolpunkter er distribueret, arbejder de sammen som ét enkelt og højskalérbart system, der giver it mulighed for suverænt at kontrollere sikkerheds- og performance-issues på tværs af virksomheden.

Support 24 / 7 / 365

Blue Coats produkter er tilgængelige til vores kunder via en verdensomspændende salgsorganisation, der omfatter distributører og forhandlere i mere end 50 lande worldwide. Blue Coats kunder er dækket af en global service- og supportfunktion, der leverer en bred portefølje af forskellige services, inklusive 24/7/365 teknisk support, produktundervisning og professionelle integrations- og installations-services.

Blue Coats appliancebokse er det ideelle valg, når du ønsker at sikre din webkommunikation og accelerere din forretning.

Blue Coats applikationsløsninger:

Application Acceleration for Remote Users

MACH5-teknologi (patent-pending), der er integreret i alle Blue Coat SG-appliancebokse, anvender fem forskellige teknologier, der arbejder sammen for at accelerere WAN-applikationsperformance.

High Performance Web Proxy

Skalérbar udskiftning af eksisterende proxyservere giver it-administratorer mulighed for at sikre, administrere og kontrollere brugeradgang til webinformation med accelereret performance.

Spyware Prevention and Control

Spywareforebyggelse – allerede ved din internetgateway. Mens almindelige sidevisninger og legitime applikationer stadig er tilladt. Content Filtering & URL-filtrering giver netværksadministratorer mulighed for at blokere brugeradgang eller visninger af uønsket indhold i virksomheden. Derudover er der også mulighed for content stripping, udskiftning og kontrol, når URL-filtrering ikke er tilstrækkeligt.

Web Virus Scanning

“Scan once, serve many”-modellen byder på realtime performance og skalérbarhed, når webcontent skal scannes og overvåges på den mest effektive måde.

Instant Messaging Control

Giver it-administratorer mulighed for at implementere centraliseret administration og logfunktion, når det gælder IM-programmerne AOL, MSN og Yahoo!

Internet Monitoring and Reporting

Identitetsbaseret rapportering og overvågning giver virksomheder mulighed for at evaluere og håndtere web-policies og administrere ressourcer mest effektivt.

SSL Threat Protection

Stopper spyware-, virus- eller phishingangreb – eller anden uønsket trafik, der kan gemme sig i krypterede SSL-sessions for brugere, der tilgår applikationer eller information uden for virksomhedsnetværket.

Remote Access with Integrated Endpoint Security

Udvidet adgang til web- og non-webapplikationer, f.eks. til ansatte, partnere og kunder – med integrerede features til at beskytte mod angreb og forhindre, at konfidentiel information lander i de forkerte hænder.

Spar op til 25 %

Frem til og med 31. januar 2008 tilbyder Blue Coat danske kommuner op til 25 % rabat på vejledende listepreiser ved køb af Blue Coat-licenser gennem en af Blue Coats partnere (Authorized & Premier Partners). Rabatten gælder til og med 31. januar 2008 og kan ikke kombineres med andre rabatter.

Blue Coat WebFilter – Priseksempel (ekskl. moms)*

Samlet antal	Kampagnepris pr. bruger – 3 års licens (nykøb)	Normalpris pr. bruger – 3 års licens (nykøb)
250-499	131,98 DKK/bruger	175,94 DKK/bruger
500-999	108,44 DKK/bruger	144,55 DKK/bruger
1000-2499	97,41 DKK/bruger	129,86 DKK/bruger

* Priseksemplet er beregnet ud fra en dollarkurs på 5,9. Der tages forbehold for valutakursudsving.

På www.bluecoat.dk/contact.html kan du læse mere og finde kontaktinformation til Blue Coats partnere, som kan udarbejde et mere udførligt kampagnetilbud til dig.

Udvalgte referencer

- Folketinget
- Danmarks Statistik
- DSB
- Randers Kommune
- Ringkøbing-Skjern Kommune

Høj gatewaysikkerhed

"I Ringkøbing-Skjern Kommune har vi efter de nye kommune-v sammenlægninger købt en Blue Coat-løsning, der indeholder Blue Coat SG Proxy appliance med Blue Coat WebFilter, anti-virus appliance med av-licenser. Beslutningen om at vælge Blue Coat som leverandør blev taget i dialog med vores sikkerhedsudbyder, TDC, der anbefalede os denne løsning. Blue Coats produkter giver os en høj gatewaysikkerhed, hvilket er alfa og omega for os og vores brugere."

*Ove Petersen,
Stabschef/IT,
Ringkøbing-Skjern Kommune*

Vi er meget tilfredse ...

"I Randers Kommune har vi en Blue Coat SG Proxy appliance og ca. 1.200 Blue Coat WebFilter-licenser, der fungerer som et indholdsfilter. Det sikrer, at vores brugere ikke (bevidst som ubevidst) besøger kategorier/sider af internettet, der kan kompromitere sikkerheden på kommunens netværk (herunder f.eks. ondsindet kode, keystrokeloggere og andre farlige og daglige port 80-trusler). Vi er meget tilfredse med vores Blue Coat-løsninger."

*René Demant Junche
Gruppenleder/serverinfrastruktur
Randers Kommune*

Blue Coat Systems Inc. blev grundlagt i 1996, og hovedkvarteret er beliggende i Sunnyvale, California, USA.

Virksomheden udbyder intelligente appliancebokse og softwareløsninger, der sikrer og accelererer applikationsleverancer til alle brugere, der er opkoblet via private WAN- eller offentlige internetløsninger.

Disse integrerede løsninger booster performance med op til 100X, både når det gælder internt og eksternt

hostede businessapplikationer, samtidig med at web- og applikationssikkerheden øges for alle remotebrugere (filialkontorer) og mobile brugere.

Blue Coat tilbyder også omfattende policy-baserede kontrolmuligheder, der hjælper med at genskabe it-kontrol over alle distribuerede brugere – endda også brugere via ikke-administrerede end points.

Blue Coat har i alt 20 filialkontorer worldwide (USA, Europa og Asia Pacific).

Ønsker du yderligere info, er du velkommen til at kontakte:

Blue Coat Systems
Kim Due Andersen
Tlf.: +45 2936 1011
Mail: kim.andersen@bluecoat.com
Web: www.bluecoat.dk | www.bluecoat.com

Blue Coat

Sikrer og accelererer din forretning