

Information om Karolinska Institutets webbfilter

Uppdaterad: 2016-10-16 in: [IT och telefoni](#)

KI utsätts med jämna mellanrum för nätattacker som riskerar att vi förlorar värdefull information som t ex integritetsskyddade uppgifter och forskningsdata. Vi inför därför i oktober 2016 ett s.k. webbfilter. Filtret syftar till att skydda våra interna nät och servrar från skadlig kod, bl.a. virus och trojaner. Det innebär att vissa webbplatser inte kommer kunna nås från KI:s nätverk.

OBS! KI ändrar konfigurationen av kommande webbfilter. [Läs universitetsdirektörens kommentar.](#)

Texten nedan kommer att korrigeras.

Webbfiltret innebär att webbplatser delas in i tre nivåer:

- Öppna webbplatser.
- Varningsflaggade webbplatser. Dessa är åtkomliga, men genererar en varningsruta för att uppmärksamma att innehållet för de flesta medarbetare inte är arbetsrelaterat. Du kan då välja att besöka sidan ändå.
- Blockerade webbplatser, främst de som innehåller känd skadlig kod.

Om en medarbetare behöver komma åt en sida som är blockerad så går det att ordna efter ansökan som ska godkännas av medarbetarens prefekt (eller motsvarande). Ansökan sänds därefter till IT-avdelningen som bedömer vilken teknisk lösning som är bäst i det aktuella fallet.

I korthet:

Webbfiltret kontrollerar och där så behövs, blockerar anslutningsförsök till platser på Internet som;

- bryter mot KI:s regler och riktlinjer
- bedöms medföra risker för verksamheten på KI,
- inte anses innehålla arbetsrelaterad information eller
- innehåller information som bryter mot KI:s etiska värdegrund.

Följande styrande dokument hos KI ligger till grund för beslutet av införandet av webbfiltret:

[KI Ledningssystem för informationssäkerhet](#) [Dnr 1-516/2013]

[Ansvarsförbindelse för tillgång till och användning av IT-resurser på Karolinska Institutet](#)

[Medarbetarskap vid KI](#) [Dnr: 4940/2011-220]

[KI:s Uppförandekod](#) [Dnr: 1-640/2014]

[Rektorsbeslut om införande av webbfilter på Karolinska Institutet](#) [Dnr: 2-3195/2016]

Hur analyseras nätverkstrafiken?

Systemet blockerar webbplatser i enlighet med instruktioner från vår leverantör som har uppgifter på vilka webbplatser som innehåller olika typer av skadlig kod. Detta bygger dels på uppgifter som leverantören samlar in, dels på olika kategorier av webbplatser. Systemet kommer analysera nätverkstrafik baserat på:

- risk (riskgradering skala 1-5, där 1 är högsta risken) samt
- kategori (det finns ca 80 st. kategorier)

Även webbplatser som inte hör hemma i någon av kategorierna nedan men som bedöms ha högsta risk, kommer att blockeras. Notera att kategorierna i sig inte är grund för blockering utan analysen bygger på kombinationen hög risk och typ av innehåll (kategori).

Vill du kontrollera varför en viss webbplats är blockerad kan du besöka [BrightClouds webbplats](#).

Nedanstående riskkategorier är webbplatserna indelade i. Indelningen kan vid behov komma att ändras.

- Abused Drugs
- Adult and Pornography
- Bot Nets
- Cheating
- Cult and Occult
- Dead Sites
- Gambling
- Games
- Gross
- Hacking
- Hate and Racism
- Illegal
- Keyloggers and Monitoring
- Kids
- Malware Sites
- Marijuana
- Nudity
- Parked Domains
- Pay to Surf
- Peer to Peer
- Phishing and Other Frauds
- Proxy Avoidance and Anonymizers
- Questionable
- Religion
- SPAM URLs
- Spyware and Adware
- Swimsuits & Intimate Apparel

- Weapons
- Web Advertisements
- Violence

Redaktör: [Kommunikationsavdelningen](#)

Innehållsansvarig: [Hanna Lind](#)