

Rektor

Beslut om stängning av åtkomst till KI:s interna IT-resurser via VPN Light

Beslut

Beslutas att;

- åtkomsten till KI:s interna IT-resurser via VPN Light stängs den 31 december 2026 för användare som har en managerad dator, med undantag för externa konsulter,
- åtkomsten till KI:s interna IT-resurser via VPN Light stängs den 28 februari 2027 för användare som saknar en managerad dator, inklusive studenter på grundnivå och avancerad nivå,
- att åtkomsten till KI:s interna IT-resurser via VPN Light stängs den 28 februari 2027 för externa konsulter, samt
- att berörda användare ska ha övergått till godkända alternativa arbetssätt före respektive stängningsdatum.

Beslutet omfattar anställda, inklusive anställda doktorander, anknutna, studenter på grund- och avancerad nivå samt externa konsulter som använder VPN Light för åtkomst till KI:s interna IT-resurser. Med managerad dator avses en dator som hanteras centralt av KI (Karyon-dator).

Ärendet

I samband med avvecklingen av KI:s tidigare VPN-tjänst, Cisco AnyConnect, har VPN Light tillhandahållits som en tillfällig lösning för åtkomst till vissa interna IT-resurser under övergången till Samordnad IT.

Enligt tidigare beslut (dnr 2-4549/2025) skulle en fullständig avveckling av VPN Light vara genomförd senast den 31 maj 2026. Avvecklingen har skjutits fram för att säkerställa verksamhetskontinuitet, hantering av kvarvarande användargrupper och etablerandet av alternativa arbetssätt innan åtkomsten stängs. Genom detta beslut fastställs en uppdaterad och slutlig tidsplan för stängningen av åtkomsten till KI:s interna IT-resurser via VPN Light. Stängningen genomförs i två steg: den 31 december 2026 och den 28 februari 2027.

Den föreslagna tidsplanen bedöms balansera behovet av att minska informationssäkerhetsrisken med behovet av en ordnad övergång för berörda verksamheter. Möjligheten att använda VPN Light för åtkomst till interna IT-resurser ska därför upphöra. Stängningen kan dock innebära behov av förändrade arbetssätt för berörda användare. Bedömningen är således att denna påverkan kan hanteras genom befintliga och planerade alternativa åtkomstlösningar, kompletterad med riktad kommunikation och stöd inför respektive stängningsdatum.

KI erbjuder godkända alternativa arbetssätt för åtkomst till interna IT-resurser, även vid distansarbete. Dessa finns presenterade på Medarbetarportalen. Användare med en managerad Karyon-dator kan nå interna IT-resurser via KI-VPN vid distansarbete eller via det trådlösa nätverket KI-Staff på campus.

VPN Light innebär att enheter som KI inte kan säkerställa eller kontrollera får åtkomst till interna resurser med känslig information. KI kan inte verifiera och upprätthålla säkerhetsnivån på dessa enheter avseende exempelvis säkerhetsuppdateringar, skydd mot

skadlig kod, konfiguration och identitetsskydd. Detta ökar risken för intrång, spridning av skadlig kod, obehörig åtkomst och obehörig överföring av information.

I ärendets beredning har projektledare Michele di Geronimo och säkerhetsspecialist Fredrik Wallström också deltagit.

Skäl för beslutet

Beslutet stödjer KI:s skyldighet att ha ändamålsenliga tekniska och organisatoriska säkerhetsåtgärder, särskilt avseende åtkomstkontroll, skydd av informationstillgångar och minskad exponering för obehörig åtkomst. Det ligger också i linje med kraven på skydd av nätverk och informationssystem enligt NIS2 och svensk cybersäkerhetslagstiftning.

Även MSBFS 2020:7 och motsvarande krav i etablerade säkerhetsramverk betonar behovet av styrd åtkomst och skydd mot obehörig spridning. Åtkomst till interna resurser med känslig information bör därför endast medges från hanterade och kontrollerade enheter, via säkra och verifierbara åtkomstmodeller.

Mot denna bakgrund bedöms riskerna med fortsatt åtkomst till KI:s interna IT-resurser via VPN Light inte vara godtagbara.

Beslut i detta ärende har fattats av undertecknad rektor Annika Östman Wernerson i närvaro av ställföreträdande universitetsdirektör Gunnar Gustafsson Wiss efter föredragning av IT- och digitaliseringsdirektör Mattias Nordström. Närvarande var också Medicinska Föreningens ordförande Linnea Ammer Jansson.

Annika Östman Wernerson

Mattias Nordström

Signature page

This document has been electronically signed
using eduSign.

eduSign

Electronically signed by
Mattias Nordström

eduSign

Date and time of signature
2026-10-13 12:10 GMT

Authenticated by
Karolinska Institutet

Electronically signed by
Annika Östman Wernerson

eduSign

Date and time of signature
2026-10-13 15:13 GMT

Authenticated by
Karolinska Institutet