

INTERNETTET – VPN OG OFFENTLIGE PORTALER

1. Introduktion til VPN

VPN står for Virtual Private Network (Virtuelt Privat Netværk). Det er en teknologi, der skaber en sikker, krypteret forbindelse over et mindre sikkert netværk, som f.eks. internettet.

Fordele ved at bruge VPN:

- Beskytter dit privatliv ved at skjule din IP-adresse
- Krypterer din internettrafik
- Giver adgang til geografisk begrænset indhold
- Øger sikkerheden på offentlige netværk

2. Offentlige services og deres sikkerhedsrisici

Offentlige services omfatter ofte gratis Wi-Fi-hotspots på cafeer, biblioteker, lufthavne osv. Disse kan være bekvemme, men de kommer med sikkerhedsrisici.

Potentielle risici ved brug af offentlige netværk:

- Aflytning af din internettrafik
- Man-in-the-middle angreb
- Malware-spredning
- Falske Wi-Fi-hotspots (Evil Twin angreb)

3. Sikker brug af VPN på offentlige netværk

At bruge en VPN på offentlige netværk kan drastisk øge din sikkerhed ved at kryptere din trafik og skjule din IP-adresse.

Trin til sikker brug af VPN på offentlige netværk:

1. Vælg en pålidelig VPN-tjeneste
2. Installer VPN-appen på din enhed
3. Forbind til VPN'en før du forbinder til det offentlige netværk
4. Kontroller, at VPN'en er aktiv, før du begynder at browse

4. Alternativer til offentlig Wi-Fi

Selvom VPN øger sikkerheden, kan det sommetider være bedre at undgå offentlig Wi-Fi helt.

Alternativer til offentlig Wi-Fi:

- Brug din mobiltelefons hotspot-funktion
- Bær en bærbar Wi-Fi-router (også kaldet en "Mi-Fi" enhed)
- Brug mobildata på din smartphone i stedet for Wi-Fi
- Vent med følsomme opgaver til du har adgang til et sikkert netværk

AFRUNDING VPN

VPN er et kraftfuldt værktøj til at øge din sikkerhed og privatliv online, især når du bruger offentlige netværk. Ved at forstå risiciene ved offentlige services og hvordan man bruger VPN korrekt, kan du beskytte dine personlige oplysninger meget bedre. Husk dog, at ingen sikkerhedsforanstaltning er perfekt, så vær altid opmærksom på, hvilke oplysninger du deler online og hvilke netværk du forbinder til.

OFFENTLIGE DIGITALE SERVICES

1. Offentlige digitale services for borgere

I Danmark har vi en række digitale services, som gør det nemmere for borgere at interagere med det offentlige. Disse services er tilgængelige online, men det er vigtigt at bruge dem sikkert.

Nogle af de vigtigste offentlige digitale services inkluderer:

1. **MitID**: Dit digitale ID til sikker login på offentlige og private tjenester.
2. **borger.dk**: En portal med adgang til en bred vifte af offentlige services, herunder:
 - Skat og årsopgørelse
 - Sundhedsjournal og vaccinationsoplysninger
 - Boligstøtte og andre ydelser
 - Flytning og adresseændring
3. **sundhed.dk**: Giver adgang til dine sundhedsoplysninger, recepter, og mere.
4. **e-boks.dk**: Din digitale postkasse for officiel kommunikation fra det offentlige og private virksomheder.
5. **mit.dk**: Den nye offentlige digitale postkasse, der erstatter dele af e-Boks.
6. **borger.dk/mitoverblik** : En samlet oversigt over dine data og sager hos det offentlige.

Sikkerhed ved brug af offentlige digitale services:

- Brug altid en sikker internetforbindelse
- Log ind med dit NemID/MitID
- Log ud når du er færdig, især på delte eller offentlige computere
- Vær opmærksom på phishing-forsøg - tjek altid URL'en før du logger ind

Afrunding – Offentlige portaler

Offentlige digitale services gør mange aspekter af vores liv nemmere, men det er vigtigt at bruge dem sikkert. Ved at kombinere sikker brug af disse tjenester med god praksis for internet-sikkerhed, som brug af VPN på offentlige netværk, kan du drage nytte af de digitale muligheder, samtidig med at du beskytter dine personlige oplysninger. Husk altid at være opmærksom på, hvor og hvordan du tilgår følsomme oplysninger online.