

Sessionslogging

—

En undersøgelse blandt teleeksperter

Marts 2016

Sessionslogning

Indledning

Justitsministeriet er ved at forbedre et lovforslag om genindførelse af sessionslogning.

Det vil betyde, at alle større teleudbydere skal gemme information om samtlige deres kunders færden på nettet og deres brug af mobiltelefoner. Forskellen på det nye forslag og logningsbekendtgørelsen, der blev afskaffet i 2014 er, at nu skal hver enkel session og bruger logges, hvor det før var kun var hver 500. pakke. Volumental (antal bytes overført) skal også logges nu, hvis det bliver som i Justitsministerens oplæg.

En mere omfattende sessionslogning står højt på ønskelisten hos politiet. Det vil - ifølge politiet - gøre det lettere at efterforske kriminelle forhold som fx terror eller børneporno. Data fra sessionslogning kan med stor nøjagtighed kortlægge en persons færden og kommunikation på minuttet.

På den anden side vil selv en meget intens overvågning kun vanskeligt forhindre meget sjældne hændelser som terrorangreb og lignende, medmindre man er villig til at overvåge rigtig mange personer. Man kommer altså potentielt til at mistænkeliggøre en meget stor gruppe lovlige personer for muligvis at kunne afsløre en meget lille gruppe med ulovlige aktiviteter. I den situation er man nødt til at afveje, hvor langt man er villig til at gå i sin overvågning af uskyldige for at afsløre de skyldige.

Et svagt led er, om de kriminelle overhovedet vil blive afsløret af sessionslogning, hvis kommunikationen fx foregår via en Tor-browser eller VPN-forbindelser. Hvis de kriminelle formår at bevæge sig under radaren, vil sessionslogning blot betyde, at man overvåger de helt forkerte mennesker.

Ingeniørforeningen har spurgt en række fagfolk om deres vurdering af sessionslogning.

Undersøgelsen bygger på svar fra medlemmer af IDA-Tele. IDA Tele er et fagteknisk netværk under Ingeniørforeningen, IDA, der arbejder for at øge kendskabet til den teknologiske udvikling, at fremme det nationale og internationale samarbejde på området og at udbrede kendskabet til teleteknikkens samfundsmæssige betydning. Selskabet har godt 2200 medlemmer, især ingeniører og IT-eksperter men også markedsfolk, økonomer og jurister.

I tabellerne er kun medtaget svar fra 170 fagfolk med viden på højt niveau/ekspertniveau om sessionslogning.

Hovedresultater

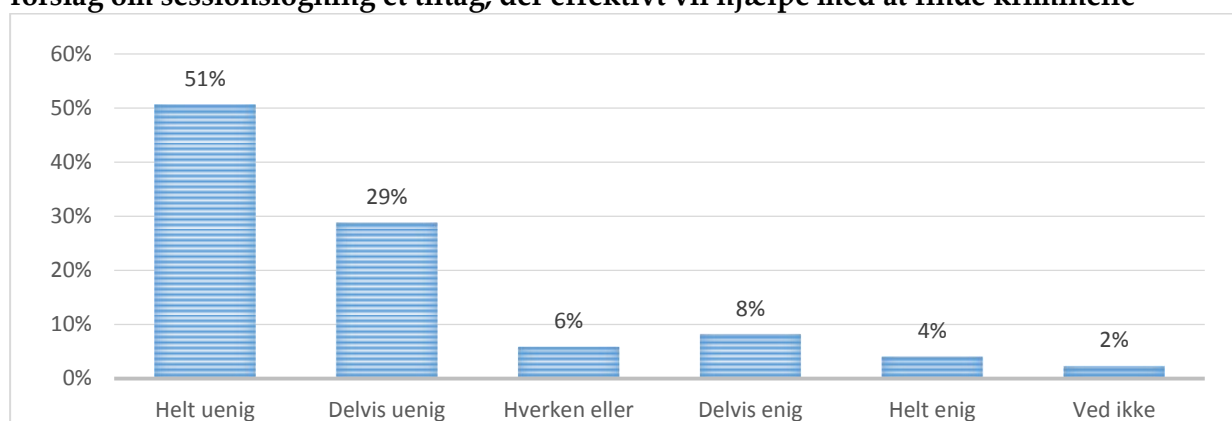
- 80 procent mener ikke, at det nye forslag om sessionslogning er et tiltag, der effektivt vil hjælpe med at finde kriminelle. Kun 12 procent mener, at det effektivt vil hjælpe med at finde kriminelle (figur 1).
- 87 procent er helt eller delvis enige i, at det vil være let for it-kyndige at undgå at blive logget (figur 2).
- 83 procent af eksperterne vil selv være i stand til, at undgå at blive logget (figur 3).
- 84 procent mener, at Sessionslogning vil være en overtrædelse af grænsen for danske borgeres privatliv (tabel 1).

- 87 procent mener, at der er risiko for at oplysninger om borgernes adfærd misbruges (tabel 2).
- 91 procent mener, at det vil være for dyrt at indføre sessionslogning i forhold til, hvad man får ud af logningen (figur 4).
- 72 procent mener, det vil betyde færre investeringer i bedre mobildækning og højhastighedsbredbånd, hvis omkostningerne kommer til at hvile på teleselskaberne (figur 5),

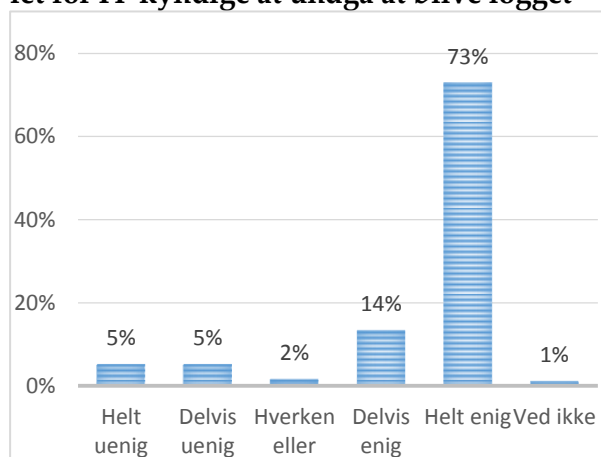
Tabeller og figurer

Figur 1: Er du uenig eller enig?

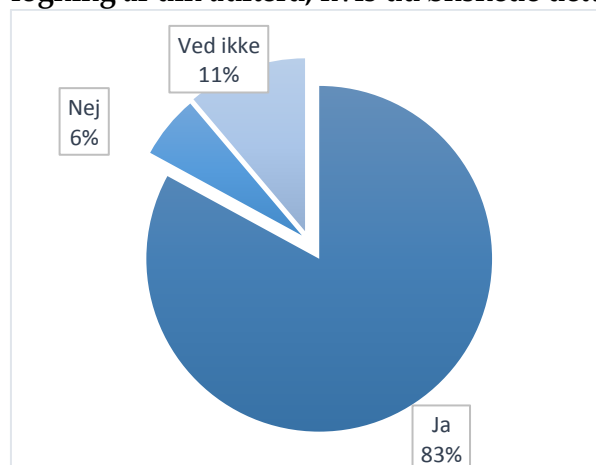
I forhold til de udfordringer om terror og kriminalitet, som Danmark står overfor, er det nye forslag om sessionslogning et tiltag, der effektivt vil hjælpe med at finde kriminelle



Figur 2: Er du uenig eller enig? Det vil være let for IT-kyndige at undgå at blive logget



Figur 3: Ville du selv være i stand omgå logning af din adfærd, hvis du ønskede det?



Tabel 1: Er du uenig eller enig?

Sessionslogning vil være en overtrædelse af grænsen for danske borgeres privatliv.

Helt uenig	4%
Delvis uenig	3%
Hverken eller	6%
Delvis enig	12%
Helt enig	72%
Ved ikke	2%
I alt	100%

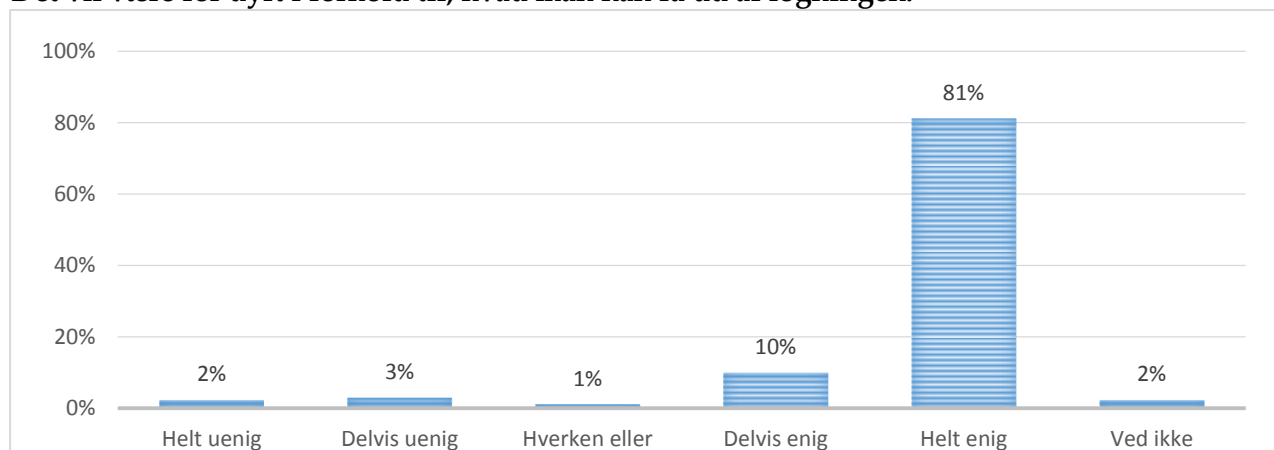
Tabel 2: Er du uenig eller enig?

Der vil være risiko for at oplysninger om borgernes adfærd misbruges.

Helt uenig	6%
Delvis uenig	2%
Hverken eller	3%
Delvis enig	21%
Helt enig	66%
Ved ikke	2%
I alt	100%

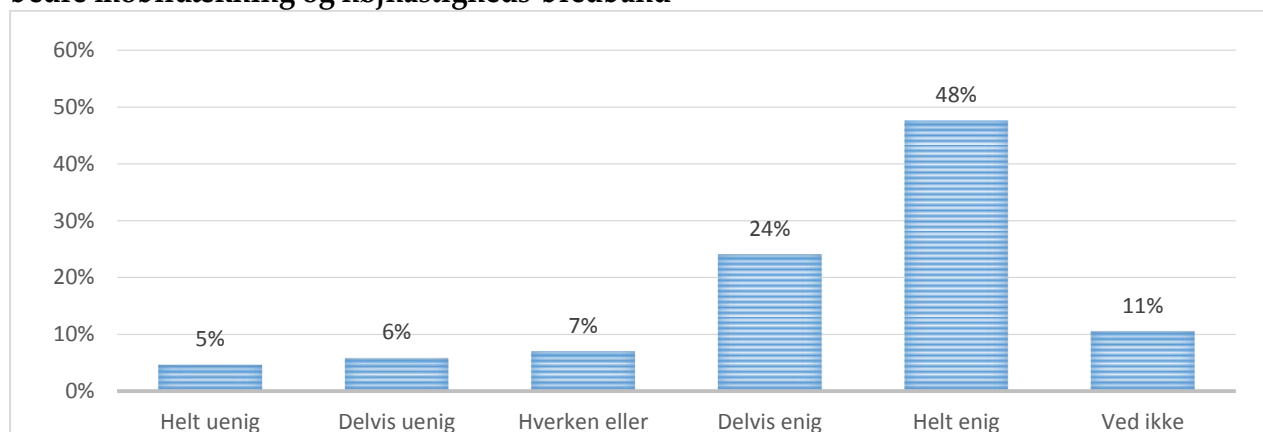
Figur 4: Er du uenig eller enig?

Det vil være for dyrt i forhold til, hvad man kan få ud af logningen.



Figur 5: Er du uenig eller enig?

Hvis omkostningerne kommer til at hvile på teleselskaberne, vil det betyde færre investeringer i bedre mobildækning og højhastigheds-bredbånd



Tabel 3: Er du uenig eller enig?

Udvidet sessionslogging vil gøre danskerne mere forsigtige i deres kommunikation og for eksempel søgninger på internettet.

Helt uenig	12%
Delvis uenig	13%
Hverken eller	18%
Delvis enig	35%
Helt enig	18%
Ved ikke	4%
I alt	100%

Metode

Denne undersøgelse bygger på svar fra undersøgelse blandt medlemmer af IDA-Tele. Selskabet har godt 2200 medlemmer, især ingeniører og IT-eksperter men også markedsfolk, økonomer og jurister.

I tabellerne er kun medtaget svar fra 170 fagfolk med viden på højt niveau/ekspertniveau om sessionslogging.

Undersøgelsen er afsluttet marts 2016.