

Beskyttet Computing

Beskyttet Computing forvandler hvordan, hvornår og hvor data behandles for **teknisk at sikre privatliv og sikkerhed for dine data.**

Computing foregår ikke længere kun på en computer eller på en telefon – men rundt om i dit hjem, i din bil, på dit håndled og i skyen. Det giver nye tekniske udfordringer – i et stadig mere komplekst miljø – at frigøre personaliserede, nyttige oplevelser, samtidig med at brugernes privatliv beskyttes.

Det er derfor, vi har udviklet Beskyttet Computing, en ny teknisk løsning, som holder personlige data private, trygge og sikre.

Beskyttet Computing kan i dag:

- ✓ Gøre det muligt for Android at foreslå den næste sætning i din tekst, samtidig med at din samtale holdes helt privat
- ✓ Hjælpe Pixel med at vide, hvornår din skærm skal holdes vågen, mens den konstant sletter omgivende signaler, mens de behandles
- ✓ Tillade Chrome at advare dig om kompromitterede adgangskoder uden at kende en eneste

 Mere sikker med Google

Principper for Beskyttet Computing

Minimer dataaftrykket

Vi formindsker den samlede mængde af personligt identificerbare data – indsamler mindre og sletter mere ved hjælp af teknikker som edge-processing og kortvarighed. Hvis dataene ikke findes, kan de ikke hackes.

Afidentificer data

Vi bruger en række anonymiseringsteknikker – fra sløring og randomisering af identificerbare signaler til tilføjelse af statistisk støj – til at fjerne din identitet fra dine data, så de ikke længere er knyttet til dig.

Begræns adgang til data

Vi begrænser adgangen gennem teknologier som end-to-end-kryptering og sikre enklaver. Det handler om at gøre det teknisk umuligt for nogen, inklusive Google, at få adgang til dine følsomme data.



Få mere at vide om, hvordan Google mere end nogen andre holder flere mennesker sikre online på safety.google