Engineer Data

Privatliv

Sådan behandler dette site data: ingen cookies, ingen sporingsscripts og en serverlog uden nogen fuld IP-adresse.

Dette site sætter **ingen cookies**, henter **intet fra tredjepart** og kører **ingen JavaScript**. Sider, menuer og links bruger HTML, CSS og browserens egne funktioner. De strukturerede data til søgemaskiner er data, ikke kode, der bliver kørt.

Her er intet analyseværktøj, ingen sporingspixel og ingen indlejrede scripts eller skrifttyper fra tredjepart. Siden leveres som HTML, typografi, lokale skrifttyper og billeder. Hvad der gemmes og ikke gemmes i din browser, står på cookies, sammen med det korte svar og måden at efterprøve det på.

Det er ikke en politik, vi lover at overholde; det er sådan, sitet er lavet. Du kan kontrollere det selv: se kildekoden, eller åbn browserens netværksfane og se, hvilke servere den taler med. Svaret er én — vores.

Byg med begrænset dataindsamling

Privatlivspolitikken forklarer sidens databehandling. Vi kan også hjælp med at begrænse dataindsamlingen i jeres systemer.

Se vores ydelser Kontakt os →

Følg det, tjenesten registrerer

Undersøg, hvad jeres tjeneste indsamler, hvorfor det er nødvendigt, og hvor det sendes hen.

Cases Kontakt os →

Hvad serveren registrerer

Vores webserver fører en adgangslog, sådan som stort set alle webservere gør. Det er den eneste måde, vi kan se, hvilke sider folk læser, og om nogen finder frem til kontaktsiden. Al logning på den server styres af den samme opsætning, så hver adresse, der registrerer noget, registrerer det på samme måde. Det

gælder flere adresser end denne ene: femten i dag — dette site, `www.` -udgaven af det, vores `git.` -underdomæne, de syv fokuserede adresser, som kolofonen nævner (én af dem svarer også på et andet navn), den korte adresse, der sender videre hertil, `engineer.center` og dens `www.` -udgave, der sender videre til dette site, og den vært, der ikke serverer andet end vores mailpolitik. For hver forespørgsel gemmes:

- **Den side, der blev bedt om**, sådan som browseren bad om den, samt dato og klokkeslæt. Et link kan have mere med efter et `?` , og loggen gemmer det, som det blev sendt; opgørelserne nedenfor gemmer kun siden, plus ét ord, hvis linket sagde, hvor det blev offentliggjort (`utm_source` — ChatGPT sætter `utm_source=chatgpt.com` på linkene i sine svar).
- **Om det lykkedes** — svarkoden, så vi kan finde døde links.
- **Browserens egen beskrivelse af sig selv** ("user agent"), som er sådan, vi skelner mennesker fra søgemaskinernes robotter. En robot, der giver et navn, tjekkes mod de netværk, dens ejer offentliggør, med den slørede adresse nedenfor.
- **Det site, du kom fra**, hvis du fulgte et link — se nedenfor.
- **En sløret netværksadresse** — se nedenfor.

To ting, der fortjener præcision

Din IP-adresse gemmes aldrig fuldt ud. Den forkortes i det øjeblik, linjen skrives, ikke ryddet op bagefter: den sidste del erstattes med nuller, før noget som helst rammer disken. Det, der er tilbage, peger på et groft netværk — ikke på en person eller en husstand; et helt kontor og en hel gade kan se ens ud. Serveren skriver adressen i to felter og slører dem begge, og de felter i forespørgslen, der kan bære en adresse i sig selv — dem en virksomheds proxy eller et indholdsnetværk sætter foran dig — fjernes, før linjen skrives. Det, der når disken, er det grove netværk, og det er ikke meget at miste, udlevere eller blive bedt om.

Vi gemmer til gengæld det site, du kom fra, og det er en reel oplysning. Klikker du dig hertil via et link, fortæller din browser os, hvilken side det var, og vi gemmer sitets navn — `example.com` , ikke sidens fulde adresse, og aldrig noget efter `?` . Vi gemmer det, fordi det er den eneste måde at vide, om nogen overhovedet finder os, og hvorfra. Det skriver vi hellere ligeud her end at samle det ind i stilhed.

Hvor længe, og hvem der ser det

En linje gemmes i omkring **tredive dage**, på alle adresser, travle som stille. Vores serverprogram lukker hver logfil en gang i døgnet, eller tidligere, hvis den når omkring **10 MB**, og sletter en lukket fil otteogtyve dage efter, at den blev lukket. Med det døgn, en linje kan vente på, at dens fil bliver lukket, og det døgn, en lukket fil kan vente på at blive slettet, bliver det tredive. Hver nat læser en særskilt kontrol hver fil igennem og slår fejl, hvis en linje i den er ældre end det.

Det er gået galt to gange, og vi fortæller hellere om begge fejl end retter dem i stilhed. I september 2026 fandt vi fire stille adresser, der fyldte de 10 MB så langsomt, at deres log aldrig var blevet lukket og stadig rummede hver eneste linje, siden vi slog logningen til. Det daglige job, vi satte op dengang for at lukke de logfiler, holdt ikke. Den 26. oktober 2026 skrev syv af vores tretten adresser stadig i en fil, som jobbet allerede havde markeret som lukket og ikke ville slette, så længe den voksede, og én adresse havde stadig en lukket fil, der var syvogfyrre dage gammel. Nu lukker og sletter serverprogrammet selv filerne, og jobbet er fjernet.

Opgørelserne gemmes længere end logfilen, og det vil vi hellere fortælle end lade dig opdage. Et program på serveren læser logfilen og skriver tal ud; tallene rejser til vores egen computer, hvor opgørelserne skrives og gemmes i et privat, versionsstyret arkiv, som er vores eget. Hver adresse har fire af dem — de sidste tredive dage for mennesker, det samme for alt det automatiske, en række pr. dag og en rangliste pr. måned — plus en side for hver måned og hvert år. De skrives forfra ved hver kørsel, og arkivet husker sin historik, så også hver tidligere udgave af dem bliver stående.

En daglig optælling, gemt på ubestemt tid: så mange sider læst, så mange af dem af robotter, så mange der nåede kontaktsiden. Datoer og tal, intet andet.

En månedlig rangliste, også gemt på ubestemt tid: hvilke sider der blev læst mest den måned, hvilke sites folk kom fra og hvilken kilde et mærket link angav, hvilke robotter og automatiske scannere der ringede på, og hvilke slørede netværk de automatiske afsøgninger kom fra — hver som et navn og et antal gange. Det er sådan, vi stadig kan svare på “hvad læste folk i marts”, når martslogen er væk.

Hvad ranglisten ikke er: den er aldrig en optegnelse over, hvad én besøgende gjorde. En side har et tal ved siden af sig og intet andet — ikke hvem der bad om den, ikke hvornår ud over måneden, ikke hvad de ellers læste. Linjerne bliver aldrig sat sammen igen, for de brikker, der skulle til, gemmes ikke.

Vi sender hverken loggen eller private rapporter til et analysefirma. De private opgørelser bliver på vores egen computer. Sidetallene nedenfor er den begrænsede del, der vises offentligt.

Offentlige sidetællere. En sides tæller anslår vellykkede HTML-forespørgsler med GET fra den eksisterende maskerede weblog, særskilt for hvert site og hver side. Kendte robotter, angrebsforsøg, ressourcefiler og fejlede forespørgsler sorteres fra. En genindlæsning kan tælle igen: det er anslåede sidevisninger, ikke unikke personer eller bevis for en samtale eller en ordre.

Registrerede visninger bygger på den tilgængelige loghistorik. Indsamleren kan importere ældre, bevarede logs med maskerede adresser og bevarer oplysninger om sin oprindelige initialisering og den observerede logperiode. Ældre historik kan have huller; kendte observationer tælles stadig med denne begrænsning oplyst. Tallet er ikke en fuldstændig total for hele levetiden, og estimater fra gamle daglige eller månedlige rapporter lægges ikke til. Serveren opdaterer tallet omtrent hvert trettende minut uden JavaScript i browseren, cookies, ekstra sporingsforespørgsler eller lagring i browseren.

Tælleren gemmer summer, observerede tidsgrænser samt interne læsepositioner og oplysninger om logfiler, ikke besøgsidentifikatorer eller enkelte forespørgslers historik. Summer kan leve længere end råloggen. En tankestreg betyder, at tælleren ikke er initialiseret, er forældet eller har mistet pålidelig dækning af nye logs. Kendte huller i ældre importeret historik sletter ikke registrerede observationer. Et gyldigt nul betyder, at ingen relevant forespørgsel er observeret i den tilgængelige historik. Råloggens opbevaringstid og de daglige og månedlige rapportarkiver er uændrede.

De andre veje ind. Dette site serveres også over Gemini og Gopher, to små protokoller helt uden adgangslog, og over Tor. Siden september 2026 tæller vi, **hvor mange forespørgsler** Gemini- og Gopher-kopierne besvarede hver dag, og intet andet: ingen adresse, ingen side, ingen besøgende. **Over Tor tæller vi slet intet.** Besøgstællere og analyse er fortsat slået fra på vores onion-tjeneste. Tor er designet til at skjule, hvem der tilgår den.

At tælle viste os noget, vi ikke vidste, så her står det. Gopher-kopien startes forfra for hver besøgende af styresystemet, som navngiver det øjeblik efter **den adresse, den kom fra**, og skriver navnet i sin egen log. Vores serverprogram ser det aldrig, og ingen indstilling hos os kunne have forhindret det. Vi fandt det den dag, vi talte første gang, og den log udløber nu efter tredive dage som alt andet her. Den gemte tingene længere.

Hvor vores egen server står. Én maskine, i Toronto i Canada. Logfilen skrives der og bliver der; opgørelserne skrives ud fra den på vores egen computer. Kolofonen nævner serveren sammen med alt andet, dette site er bygget på og serveret fra.

Vi opbygger ikke profiler, og vi kan ikke følge dig rundt på andre websider. Så længe en linje ligger i logfilen, bærer den intet navn, ingen mailadresse, ingen cookie og ingen fuldstændig adresse. Den bærer til gengæld browserens fulde beskrivelse af sig selv, et sløret netværk, det sprog, din browser beder om, og et tidsstempel med brøkdele af et sekund, alt sammen på én linje. En sjælden browser på et lille netværk indsnævrer det mere, end vi bryder os om, så det skriver vi hellere her end at fortælle dig, at du er umulig at identificere.

Kontakt

Mail sendt til welcome@engineer.company læses af os og opbevares i vores egen postkasse, som hostes hos Apple iCloud. Vi bruger det, du skriver, til at svare dig. Vi tilføjer dig ikke til en mailingliste, og der findes ingen mailingliste at tilføje dig til.

Vil du vide, hvad vi har om dig, eller have det slettet, så skriv til samme adresse, og vi svarer ærligt — hvilket i lyset af ovenstående som regel bliver "intet, der identificerer dig".

Spørgsmål, denne side ikke besvarer, går samme sted hen — spørg os direkte.

Kortlæg indsamling, adgang og opbevaring

Begynd med et kort over dataflow, adgang og opbevaring. Det gør de tekniske ændringer til at vurdere.

Se, hvad det koster Kontakt os →

Drøft et krav til databehandling

Drøft et konkret krav til databehandling i jeres software; juridisk fortolkning hører til hos jeres rådgivere.

Se vores ydelser

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 København, Danmark

Tag denne side med dig

Visitkort

Lavet med kærlighed af D.

CVR 45969703 · Tagensvej 105C, 3. th, 2200 København N

Copyright © 2025 – nu · Engineer ApS · Alle rettigheder forbeholdes.

Udskrevet fra https://data.engineer.company/da/privacy/