Engineer Mjukvara

Integritet

Hur den här webbplatsen hanterar uppgifter: inga kakor, inga spårningsskript och en serverlogg som aldrig innehåller en fullständig IP-adress.

Den här webbplatsen sätter **inga kakor**, laddar **ingenting från tredje part** och kör **ingen JavaScript**. Sidor, menyer och länkar använder HTML, CSS och webbläsarens egna funktioner. Strukturerade data för sökmotorer är data, inte kod som körs.

Här finns inga analystaggar, spårningspixlar eller inbäddade skript eller typsnitt från tredje part. Sidan levereras som HTML, stilar, lokala typsnitt och bilder. Vad som lagras, och inte lagras, i din webbläsare står på kakor, med det korta svaret och sättet att kontrollera det.

Det är inte en policy som vi lovar att hålla; det är så webbplatsen är byggd. Du kan kontrollera det: visa källkoden, eller öppna webbläsarens nätverkspanel och se vilka servrar den pratar med. Svaret är en — vår.

Bygg med begränsad datainsamling

Integritetspolicyn förklarar webbplatsens datahantering. Vi kan även hjälpa till att begränsa insamlingen i era system.

Se våra tjänster Hör av er →

Följ vad tjänsten registrerar

Granska vad tjänsten samlar in, varför det behövs och vart det skickas.

Fallstudier Hör av er →

Vad servern registrerar

Vår webbserver för en åtkomstlogg, som i stort sett varje webbserver gör. Det är det enda sättet för oss att se vilka sidor folk läser, och om någon hittar fram till kontaktsidan. En och samma konfiguration skriver varje logg på den servern, så varje adress som registrerar något registrerar det på samma sätt, och det gäller

fler adresser än den här: femton i dag — den här webbplatsen, `www.` -versionen av den, vår `git.` -underdomän, de sju fokuserade adresserna som kolofonen listar (en av dem svarar också på ett andra namn), den korta adressen som omdirigerar till den här sidan, `engineer.center` och dess `www.` -version, som omdirigerar till den här webbplatsen, och värden som inte levererar något annat än vår e-postpolicy. För varje förfrågan sparar den:

- **Den begärda sidan**, så som din webbläsare bad om den, samt datum och tid. En länk kan bära mer efter ett `?` , och loggen sparar det så som det skickades; sammanställningarna nedan sparar bara sidan, plus ett ord om länken angav var den publicerades (`utm_source` — ChatGPT lägger till `utm_source=chatgpt.com` på länkarna i sina svar).
- **Om det lyckades** — svarsstatusen, så att vi kan hitta trasiga länkar.
- **Webbläsarens beskrivning av sig själv** (”user agent”), som är hur vi skiljer människor från sökmotorernas sökrobotar. En sökrobot som uppger ett namn kontrolleras mot de nätverk som dess ägare publicerar, med hjälp av den suddade adressen nedan.
- **Webbplatsen du kom från**, om du följde en länk — se nedan.
- **En suddad nätverksadress** — se nedan.

Två saker som kräver precision

Din IP-adress lagras aldrig i sin helhet. Den kortas av i samma ögonblick som raden skrivs, inte i en städning efteråt: den sista delen ersätts med nollor innan något når disken. Det som återstår identifierar ett ungefärligt nätverk, inte en person eller ett hushåll — ett helt kontor och en hel gata kan se likadana ut. Servern registrerar adressen under två namn och maskerar båda, och den tar bort de huvudfält som kan bära en egen adress — de som en företagsproxy eller ett nätverk för innehållsleverans lägger framför dig — innan raden skrivs. Det som når disken är det ungefärliga nätverket, och det är inte mycket att förlora, lämna ut eller bli ombedd att lämna ut.

Vi sparar däremot webbplatsen du kom från, och det är en verklig upplysning. Om du kommer hit genom att klicka på en länk talar din webbläsare om för oss vilken sida det var, och vi sparar webbplatsens namn — `example.com` , inte sidans fullständiga adress, och aldrig något efter `?` . Vi sparar det eftersom det är det enda sättet att veta om någon alls hittar oss, och varifrån. Vi skriver hellre det rakt ut här än samlar in det i tysthet.

Hur länge, och vem som ser det

En rad finns kvar i ungefär **trettio dagar**, på varje adress, oavsett om den är välbesökt eller lugn. Vår serverprogramvara stänger varje loggfil en gång om dygnet, eller tidigare om den når ungefär **10 MB**, och raderar en stängd fil tjugoåtta dagar efter att den stängdes. Räknar man med det dygn en rad kan vänta på att dess fil stängs och det dygn en stängd fil kan vänta på att raderas blir det trettio. Varje natt läser en separat kontroll igenom varje fil och ger fel om någon rad i den är äldre än så.

Det har gått fel två gånger, och vi berättar hellre om båda felen än rättar dem i tysthet. I september 2026 hittade vi fyra lugna adresser som fyllde 10 MB så långsamt att deras logg aldrig hade stängts alls och fortfarande innehöll varje rad sedan vi slog på loggningen. Det dagliga jobb vi lade till då för att stänga de loggarna höll inte. Den 26 oktober 2026 skrev sju av våra tretton adresser fortfarande i en fil som jobbet redan hade märkt som stängd och inte skulle radera så länge den växte, och på en adress låg fortfarande en stängd fil som var fyrtiosju dagar gammal. Nu stänger och raderar vår serverprogramvara filerna själv, och jobbet är borttaget.

Sammanställningarna lever längre än loggen, och det säger vi hellre själva än låter dig upptäcka. Ett program på servern läser loggen och skriver ut antal; antalen förs över till vår egen dator, där sammanställningarna skrivs och sparas i ett privat repo som är vårt. Varje adress har fyra sådana — de senaste trettio dagarna för människor, detsamma för allt automatiserat, en rad per dag och en rangordning per månad — plus en sida för varje månad och varje år. De skrivs om från början vid varje körning och repot behåller sin historik, så varje tidigare version av dem finns också kvar.

En daglig sammanräkning, som sparas på obestämd tid: så många sidor lästa, så många av dem av sökrobotar, så många som nådde kontaktsidan. Datum och antal, inget annat.

En månatlig rangordning, som också sparas på obestämd tid: vilka sidor som lästes mest den månaden, vilka webbplatser folk kom från och vilken källa en taggad länk angav, vilka sökrobotar och automatiska skannrar som anropade, och vilka suddade nätverk de automatiska sonderingarna kom från — var och en som ett namn och ett antal gånger. Det är så vi fortfarande kan svara på ”vad läste folk i mars som var” när marsloggen är borta.

Vad den rangordningen inte är: den är aldrig ett register över vad en enskild besökare gjorde. En sida har ett antal bredvid sig och inget annat — inte vem som bad om den, inte när utöver månaden, inte vad mer de läste. Raderna fogas aldrig ihop igen, eftersom de delar som skulle behövas för att foga ihop dem inte sparas.

Vi skickar varken loggen eller privata rapporter till ett analysföretag. De privata sammanställningarna stannar på vår egen dator. Sidtalen nedan är den begränsade del som visas offentligt.

Offentliga sidräknare. En sidas räknare uppskattar lyckade HTML-förfrågningar med GET från den befintliga maskerade webbloggen, separat för varje webbplats och sida. Kända robotar, angreppsförsök, resursfiler och misslyckade förfrågningar sorteras bort. En omladdning kan räknas igen: detta är uppskattade sidvisningar, inte unika personer eller bevis på ett samtal eller en beställning.

Registrerade visningar bygger på den tillgängliga logghistoriken. Insamlaren kan importera äldre, bevarade loggar med maskerade adresser och behåller uppgifter om den ursprungliga initieringen och den observerade loggperioden. Äldre historik kan ha luckor; kända observationer räknas ändå med denna begränsning redovisad. Talet är inte en fullständig totalsumma för hela tiden, och uppskattningar från gamla dagliga eller månatliga rapporter läggs inte till. Servern uppdaterar talet ungefär var trettonde minut utan JavaScript i webbläsaren, kakor, extra spårningsförfrågningar eller lagring i webbläsaren.

Räknaren sparar summor, observerade tidsgränser, interna läspositioner och uppgifter om loggfilerna, inte besökaridentifierare eller historik över enskilda förfrågningar. Summor kan finnas kvar längre än råloggen. Ett streck betyder att räknaren inte har initierats, är inaktuell eller har förlorat tillförlitlig täckning av nya loggar. Kända luckor i äldre importerad historik raderar inte registrerade observationer. Ett giltigt noll betyder att ingen relevant förfrågan har observerats i den tillgängliga historiken. Råloggens lagringstid och de dagliga och månatliga rapportarkiven är oförändrade.

De andra vägarna in. Den här webbplatsen levereras också över Gemini och Gopher, två små protokoll helt utan åtkomstlogg, och över Tor. Sedan september 2026 räknar vi **hur många förfrågningar** Gemini- och Gopher-kopiorna besvarade

varje dag, och inget annat: ingen adress, ingen sida, ingen besökare. **Över Tor räknar vi ingenting alls.** Besöksräknare och analys förblir avstängda för vår onion-tjänst. Tor är utformat för att dölja vem som använder den.

När vi räknade dem upptäckte vi något som vi inte hade känt till, så här är det. Gopher-kopian startas på nytt för varje besökare av operativsystemet, som döper det ögonblicket efter **den adress besökaren kom från** och skriver in namnet i sin egen logg. Vår serverprogramvara ser det aldrig, och ingen inställning hos oss hade kunnat stoppa det. Vi hittade det samma dag som vi först räknade, och den loggen rensas nu efter trettio dagar, som allt annat här. Den sparade saker längre än så.

Var vår egen server står. En maskin, i Toronto i Kanada. Loggen skrivs där och stannar där; sammanställningarna skrivs utifrån den på vår egen dator. Kolofonen namnger servern, tillsammans med allt annat som den här webbplatsen är byggd på och levereras från.

Vi bygger inga profiler, och vi kan inte följa dig över andra webbplatser. Så länge en rad finns i loggen innehåller den inget namn, ingen e-postadress, ingen kaka och ingen fullständig adress. Den innehåller däremot webbläsarens fullständiga beskrivning av sig själv, ett suddat nätverk, det språk som din webbläsare ber om och en tidsstämpel ned till en bråkdels sekund, allt på en rad. En ovanlig webbläsare på ett litet nätverk snävar in det mer än vi skulle vilja, så vi skriver det här i stället för att påstå att det är omöjligt att identifiera dig.



Att höra av sig

E-post som skickas till welcome@engineer.company läses av oss och sparas i vår egen brevlåda, som ligger hos Apple iCloud. Vi använder det du skriver till att svara dig. Vi lägger inte till dig på någon e-postlista, och det finns ingen e-postlista att lägga till dig på.

Om du vill veta vad vi har om dig, eller vill att det raderas, skriv till samma adress så svarar vi ärligt — och med tanke på allt ovan blir svaret oftast ”ingenting som identifierar dig”.

Frågor som den här sidan inte besvarar går till samma ställe — fråga oss direkt.

Kartlägg insamling, åtkomst och lagring

Börja med en karta över dataflöden, åtkomst och lagring. Det gör de tekniska ändringarna bedömbara.

Se vad det kostar Hör av er →

Diskutera ett krav på datahantering

Diskutera ett konkret krav på datahantering i programvaran; juridisk tolkning hör till era rådgivare.

Se våra tjänster

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

Ta med dig den här sidan

Visitkort

Omsorgsfullt skapad med kärlek av D.

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

Upphovsrätt © 2025 – nu · Engineer ApS · Alla rättigheter förbehållna.

Utskrivet från https://software.engineer.company/sv/privacy/