Engineer Logiciels

Confidentialité

Gestion des données sur ce site : aucun cookie ni script de suivi, et un journal serveur qui ne conserve jamais d'adresse IP complète.

Ce site ne dépose **aucun cookie**, ne charge **rien depuis un tiers** et n'exécute **aucun JavaScript**. Ses pages, menus et liens utilisent HTML, CSS et les commandes du navigateur. Les données structurées destinées aux moteurs de recherche sont des données, pas du code exécutable.

Il n'y a ni balise d'analyse d'audience, ni pixel de suivi, ni script ou police intégrés depuis un tiers. Tout ce qui permet de lire la page arrive sous forme de HTML, de styles, de polices locales et d'images. Ce qui est ou n'est pas stocké dans votre navigateur fait l'objet d'une page distincte : Cookies, avec la réponse courte et la manière de vérifier.

Ce n'est pas une politique que nous promettons de respecter ; c'est la manière dont le site est construit. Vous pouvez le vérifier : consultez le code source ou ouvrez le panneau réseau de votre navigateur pour observer les serveurs contactés. Il n'y en a qu'un — le nôtre.

Construisez avec sobriété en matière de données

La politique de confidentialité explique le traitement des données sur ce site. Nous pouvons aussi vous aider à intégrer la sobriété en matière de données dans vos propres systèmes.

Découvrir nos prestations Contactez-nous →

Suivez ce que votre service enregistre

Examinez ce que votre service collecte, pourquoi ces données sont nécessaires et où elles circulent.

Études de cas Contactez-nous →

Ce que le serveur enregistre

Notre serveur Web tient un journal d'accès, comme pratiquement tous les serveurs Web. C'est notre seul moyen de savoir quelles pages sont lues et si quelqu'un trouve la page de contact. Un même élément de configuration écrit tous les journaux de ce serveur ; chaque adresse qui enregistre quelque chose le fait donc de la même manière. Cela couvre plus d'adresses que celle-ci : quinze aujourd'hui — ce site, sa version `www.`, notre sous-domaine `git.`, les sept adresses spécialisées indiquées sur la page des crédits (dont une répond aussi à un second nom), l'adresse courte qui redirige vers cette page, `engineer.center` et sa version `www.`, qui redirigent vers ce site, et l'hôte qui ne sert que notre politique de messagerie. Pour chaque requête, il conserve :

- **La page demandée**, telle que votre navigateur l'a demandée, ainsi que la date et l'heure. Un lien peut contenir des éléments supplémentaires après un `?`, et le journal les conserve tels qu'envoyés ; les synthèses ci-dessous ne conservent que la page, plus un mot si le lien indiquait où il avait été publié (`utm_source` — ChatGPT ajoute `utm_source=chatgpt.com` aux liens de ses réponses).
- **La réussite ou l'échec** — le statut de réponse, pour trouver les liens cassés.
- **La description fournie par votre navigateur** (« user agent »), qui nous permet de distinguer les personnes des robots de recherche. Un robot qui donne un nom est vérifié par rapport aux réseaux publiés par son propriétaire, à l'aide de l'adresse masquée ci-dessous.
- **Le site d'origine**, si vous avez suivi un lien — voir ci-dessous.
- **Une adresse réseau masquée** — voir ci-dessous.

Deux points qui méritent de la précision

Votre adresse IP n'est jamais stockée intégralement. Elle est raccourcie lors de l'écriture de la ligne, pas nettoyée après coup : sa dernière partie est remplacée par des zéros avant toute écriture sur disque. Le reste désigne approximativement un réseau, pas une personne ou un foyer — un bureau entier et une rue entière peuvent paraître identiques. Le serveur consigne l'adresse sous deux noms et masque les deux. Il supprime aussi, avant d'écrire la ligne, les en-têtes susceptibles de contenir leur propre adresse — ceux qu'un mandataire

d’entreprise ou un réseau de diffusion de contenu place devant vous. Ce qui atteint le disque est ce réseau approximatif ; il y a donc peu à perdre, à transmettre ou à se voir demander.

Nous conservons bien le site d’origine, et c’est une véritable divulgation. Si vous arrivez en cliquant sur un lien, votre navigateur nous indique la page concernée, et nous conservons le nom du site — `example.com` , pas l’adresse complète de la page, et jamais ce qui suit le `?` . Nous le gardons parce que c’est le seul moyen de savoir si quelqu’un nous trouve, et depuis où. Nous préférons l’écrire clairement ici plutôt que le recueillir discrètement.

Combien de temps et qui y accède

Une ligne est conservée environ **trente jours**, sur chaque adresse, fréquentée ou non. Notre logiciel serveur ferme chaque fichier journal une fois par jour, ou plus tôt s’il atteint environ **10 Mo**, et supprime un fichier fermé vingt-huit jours après sa fermeture. En ajoutant la journée pendant laquelle une ligne peut attendre la fermeture du fichier, puis celle pendant laquelle un fichier fermé peut attendre sa suppression, on arrive à trente. Chaque nuit, un contrôle distinct relit chaque fichier et échoue si une ligne dépasse cette ancienneté.

Cela a mal fonctionné deux fois, et nous préférons vous décrire les deux cas plutôt que les corriger discrètement. En septembre 2026, nous avons trouvé quatre adresses peu fréquentées qui atteignaient 10 Mo si lentement que leur journal n’avait jamais été fermé et conservait encore chaque ligne depuis l’activation de la journalisation. La tâche quotidienne ajoutée alors pour fermer ces journaux n’a pas tenu. Le 26 octobre 2026, sept de nos treize adresses écrivaient toujours dans un fichier que la tâche avait déjà marqué comme fermé et qu’elle ne supprimait pas tant qu’il continuait à grossir ; une adresse conservait encore un fichier fermé depuis quarante-sept jours. Le logiciel serveur ferme et supprime désormais lui-même les fichiers, et cette tâche a été retirée.

Les synthèses survivent au journal, et nous préférons le dire plutôt que vous le laisser découvrir. Un programme sur le serveur lit le journal et produit des décomptes ; ceux-ci sont transférés sur notre propre ordinateur, où les synthèses sont écrites et conservées dans notre dépôt privé. Chaque adresse en possède quatre — les trente derniers jours pour les personnes, la même chose pour tout ce qui est automatisé, une ligne par jour et un classement par mois — plus

une page par mois et par année. Elles sont réécrites à chaque exécution et le dépôt conserve son historique ; toutes leurs éditions antérieures restent donc aussi conservées.

Un décompte quotidien, conservé indéfiniment : tant de pages lues, tant d'entre elles par des robots, tant d'accès à la page de contact. Des dates et des nombres, rien d'autre.

Un classement mensuel, également conservé indéfiniment : les pages les plus lues du mois, les sites d'origine et la source indiquée par un lien balisé, les robots et outils d'analyse automatiques qui ont appelé le site, et les réseaux masqués d'origine des sondes automatiques — chacun sous forme d'un nom et d'un nombre d'occurrences. Cela nous permet encore de répondre à « qu'a-t-on lu en mars dernier ? » lorsque le journal de mars a disparu.

Ce classement n'est jamais un relevé des actions d'un visiteur donné. Une page est accompagnée d'un nombre et de rien d'autre — ni son demandeur, ni une date plus précise que le mois, ni ses autres lectures. Les lignes ne sont jamais rapprochées, car les éléments nécessaires pour les relier ne sont pas conservés.

Nous n'envoyons ni le journal ni les rapports privés à une société d'analyse d'audience. Les synthèses privées restent sur notre ordinateur. Les totaux publics des pages décrits ci-dessous sont la partie limitée montrée à tous les lecteurs.

Compteurs publics des pages. Le compteur d'une page estime les requêtes HTML GET réussies à partir du journal Web masqué existant, séparément pour chaque site et chaque page. Les robots connus, les sondes, les ressources et les requêtes échouées sont exclus. Recharger peut être compté à nouveau ; il s'agit d'estimations de pages vues, pas de personnes uniques ni de preuves d'une conversation ou d'une commande.

Les vues enregistrées proviennent de l'historique disponible des journaux. Le collecteur peut importer d'anciens journaux masqués conservés, en préservant son enregistrement d'initialisation d'origine et la période observée. L'historique ancien peut comporter des lacunes ; les observations connues restent comptées, avec cette limite indiquée. Ce n'est pas un total complet depuis la création du site, et les anciennes estimations des rapports quotidiens ou mensuels ne sont

pas ajoutées. Le serveur met le nombre à jour environ toutes les treize minutes, sans JavaScript dans le navigateur, cookies, requêtes de suivi supplémentaires ou stockage dans le navigateur.

Le compteur conserve des totaux agrégés, les limites temporelles observées, des positions internes de lecture des journaux et des informations de gestion des fichiers, pas d'identifiants de visiteurs ni d'historiques de requêtes individuelles. Les totaux peuvent survivre au journal brut. Un tiret signifie que le compteur n'est pas initialisé, n'est plus à jour ou a perdu une couverture fiable des nouveaux journaux collectés. Les lacunes connues de l'ancien historique importé n'effacent pas les observations enregistrées. Un zéro valide signifie qu'aucune requête admissible n'a été observée dans l'historique disponible. La conservation des journaux bruts et les archives des rapports quotidiens et mensuels restent inchangées.

Les autres accès. Ce site est aussi servi par Gemini et Gopher, deux petits protocoles sans aucun journal d'accès, ainsi que par Tor. Depuis septembre 2026, nous comptons **le nombre de requêtes** auxquelles les versions Gemini et Gopher ont répondu chaque jour, et rien d'autre : aucune adresse, aucune page, aucun visiteur. **Nous ne comptons absolument rien sur Tor.** Les compteurs de visites et les outils d'analyse restent désactivés pour notre service onion. Tor est conçu pour masquer l'identité des personnes qui y accèdent.

Ces décomptes nous ont appris quelque chose que nous ignorions ; le voici. La version Gopher est redémarrée pour chaque visiteur par le système d'exploitation, qui nomme cet instant d'après **l'adresse d'origine** et écrit ce nom dans son propre journal. Notre logiciel serveur ne le voit jamais, et aucun de nos réglages n'aurait pu l'empêcher. Nous l'avons découvert le jour du premier décompte, et ce journal expire maintenant après trente jours, comme tout le reste ici. Il conservait auparavant ces éléments plus longtemps.

L'emplacement de notre serveur. Une machine, à Toronto, au Canada. Le journal y est écrit et y reste ; les synthèses sont produites à partir de celui-ci sur notre propre ordinateur. La page des crédits nomme le serveur et tous les autres composants qui construisent et servent ce site.

Nous ne construisons pas de profils et ne pouvons pas vous suivre sur d'autres sites. Tant qu'une ligne figure dans le journal, elle ne comporte aucun nom, aucune adresse électronique, aucun cookie et aucune adresse complète. Elle contient en revanche la description complète de votre navigateur, un réseau

masqué, la langue demandée par votre navigateur et un horodatage à une fraction de seconde près, le tout sur une seule ligne. Un navigateur rare sur un petit réseau réduit le champ davantage que nous le souhaiterions ; nous l'écrivons donc ici plutôt que d'affirmer qu'il est impossible de vous identifier.

Nous contacter

Les courriels envoyés à welcome@engineer.company sont lus par nous et conservés dans notre propre boîte de messagerie, hébergée chez Apple iCloud. Nous utilisons ce que vous écrivez pour vous répondre. Nous ne vous ajoutons à aucune liste de diffusion, et il n'en existe aucune à laquelle vous ajouter.

Si vous souhaitez savoir ce que nous conservons à votre sujet ou le faire supprimer, écrivez à la même adresse et nous répondrons honnêtement — ce qui, compte tenu de ce qui précède, sera généralement « rien qui permette de vous identifier ».

Les questions auxquelles cette page ne répond pas vont au même endroit — demandez-nous directement.

Cartographiez la collecte, l'accès et la conservation

Commencez par cartographier les flux de données, les accès et la conservation. Les modifications techniques deviennent ainsi évaluables.

Consulter les tarifs Contactez-nous →

Discutez d'une exigence de traitement des données

Discutez d'une exigence concrète de traitement des données pour vos logiciels ; l'interprétation juridique reste du ressort de vos conseillers.

Découvrir nos prestations

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 Copenhague, Danemark

Emportez cette page avec vous

Fiche de contact

Créé avec soin et amour par D.

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

Droit d'auteur © 2025 – aujourd'hui · Engineer ApS · Tous droits réservés.

Imprimé depuis https://software.engineer.company/fr/privacy/