PREVENTION
INTERNET ET RESEAUX SOCIAUX

ACADÉMIE CYBER / FONDATIONS

Lire une adresse web sans se faire piéger

Votre première leçon de cybersécurité.
Aucun prérequis. Aucun logiciel à installer.

1. Comprendre ce que vous regardez dans le navigateur
2. Repérer le site réellement indiqué par une adresse
3. Vous entraîner sur trois exemples et vérifier vos réponses

Allan Kinic

Expert en cybersécurité · Fondateur de Prévention Internet

ÉDITION OCTOBRE 2026 · VERSION 1 · USAGE PERSONNEL

01 / COMPRENDRE

Une adresse, pas une promesse

Une URL est l'adresse d'une ressource : une page, une image ou un fichier. Votre navigateur utilise cette adresse pour savoir où demander la ressource. Un titre rassurant ou un logo ne remplace pas cette information.

VOTRE OBJECTIF

À la fin, vous saurez isoler le nom d'hôte dans nos exemples et expliquer pourquoi il faut le vérifier avant de saisir une information.

Où regarder ?

Dans la barre d'adresse du navigateur. Si elle abrège l'adresse, cliquez dedans pour lire l'adresse complète. Une redirection peut la changer : relisez-la sur la page où vous arrivez.

Le texte d'un lien est une étiquette. Il peut dire « Mon espace étudiant » et pointer ailleurs. Sur ordinateur, le survol montre généralement la destination en bas de la fenêtre. Sur mobile, un appui long peut afficher un aperçu. Si vous avez un doute, ouvrez votre accès officiel enregistré plutôt que le lien reçu.

EXEMPLES FICTIFS

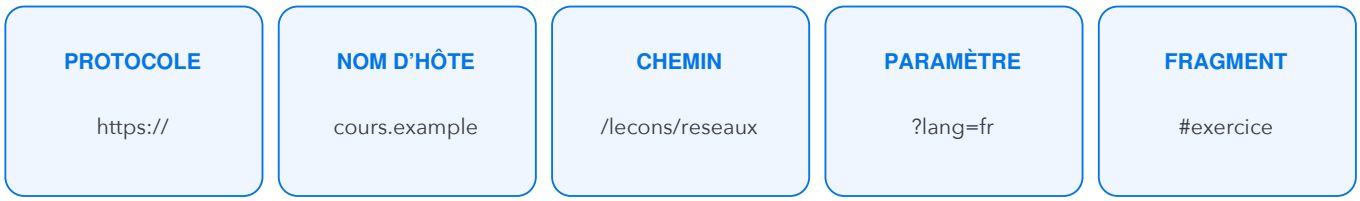
Toutes les adresses en .example servent à apprendre. Vous n'avez pas à les ouvrir ni à vous connecter pour faire les exercices.

02 / LIRE

Décomposer sans jargon

Voici une adresse fictive. Les parties ont des rôles différents : le nom d'hôte désigne le serveur visé, tandis que le chemin indique la ressource demandée.

LES CINQ REPÈRES DE NOTRE EXEMPLE



Chaque partie répond à une question différente.

Schéma pédagogique : exemple simple sans identifiant utilisateur ni numéro de port.

https://

Le protocole indique comment accéder à la ressource. HTTPS protège le transport des données.

cours.example

Le nom d'hôte est le nom complet à comparer avec celui de votre service connu.

/lecons/reseaux

Le chemin désigne une ressource sur ce site, pas un autre site.

?lang=fr

Un paramètre transmet une information à l'application ; son sens dépend du site.

#exercice

Le fragment repère souvent une section de la page. Il n'est pas envoyé dans la requête HTTP ; du code dans la page peut aussi l'utiliser.

03 / COMPARER

Le nom familier peut être ailleurs

Vous connaissez l'adresse officielle cours.example. Dans l'exemple ci-dessous, ce nom apparaît au début, mais le nom d'hôte complet est différent.

COMPARER LE NOM COMPLET

https://cours.example.connexion.example/lecon

Nom d'hôte : cours.example.connexion.example

Ce nom complet diffère de cours.example.

Les couleurs guident la lecture. Elles ne constituent pas un indicateur du navigateur.

> **LA BONNE COMPARAISON**
>
> Comparez le nom complet avec l'adresse officielle connue. La simple présence du nom habituel quelque part dans l'URL ne suffit pas.

Évitez la règle « je prends toujours les deux derniers mots ». Les domaines et sous-domaines ne se découpent pas tous de la même façon. Par exemple, certaines extensions comportent plusieurs parties. Pour débuter, retenez la comparaison exacte avec une référence officielle.

Un service peut utiliser plusieurs noms légitimes. Si un nouveau nom vous surprend, vérifiez-le depuis le site officiel ou auprès du service concerné avant de continuer.

04 / DÉCIDER

HTTPS ne juge pas le contenu

HTTPS protège le transport entre votre navigateur et le site auquel il se connecte. Cela ne prouve pas que la personne derrière le site est honnête, que son offre est fiable ou que son fichier est sans danger.

EXEMPLE CONCRET

Un faux formulaire peut être servi en HTTPS. Le transport est protégé, mais les informations saisies arrivent tout de même au site trompeur.

Une méthode en trois questions

1. Où suis-je ?

Lisez le nom d'hôte complet dans la barre d'adresse, y compris après une redirection.

2. Pourquoi cette demande ?

Avez-vous demandé cette opération ? Le contexte correspond-il au service utilisé ? Une urgence imposée mérite une vérification indépendante.

3. Comment vérifier ?

Revenez à votre favori officiel ou à une adresse connue. Contactez le service par un canal habituel, sans utiliser les coordonnées du message suspect.

SI VOUS HÉSITEZ

Ne saisissez pas de mot de passe ou de code de validation. Fermez le parcours douteux et vérifiez par votre accès habituel.

05 / EXERCICE

À vous de lire les adresses

Travaillez sur papier ou dans vos notes. Ne visitez aucune de ces adresses. Le service connu dans cet exercice est cours.example.

ADRESSE A

https://cours.example/lecon?id=7#activite

Nom d'hôte : .....
Correspond-il exactement à cours.example ? Pourquoi ?
.....

ADRESSE B

https://cours.example.connexion.example/lecon

Nom d'hôte : .....
Correspond-il exactement à cours.example ? Pourquoi ?
.....

ADRESSE C

https://connexion.example/lecon?source=cours.example

Nom d'hôte : .....
Correspond-il exactement à cours.example ? Pourquoi ?
.....

Question bonus : l'adresse A commence par HTTPS. Pouvez-vous en déduire que le contenu est forcément honnête ? Expliquez en une phrase.

06 / CORRECTION

Corriger votre raisonnement

A : cours.example

Oui, le nom d'hôte correspond à la référence de l'exercice. /lecon est le chemin, ?id=7 un paramètre et #activite un fragment. Cette correspondance seule ne garantit pas que tout contenu soit fiable.

B : cours.example.connexion.example

Non. Le nom d'hôte complet est différent. La présence de cours.example au début ne suffit pas pour conclure que vous êtes sur le service connu.

C : connexion.example

Non. cours.example apparaît dans un paramètre, après le point d'interrogation. Cela ne change pas le nom d'hôte de cette adresse.

Bonus : transport et confiance

Non. HTTPS protège le transport vers le site contacté. La fiabilité du contenu et la légitimité de la demande se vérifient séparément.

> **VOTRE REPÈRE DE PROGRESSION**
>
> Vous avez compris si vous pouvez nommer les trois hôtes sans confondre chemin ou paramètre, puis expliquer la limite d'HTTPS avec vos propres mots.

07 / ÊTRE ACCOMPAGNÉ

Vous pouvez apprendre la suite



Allan Kinic

Expert en cybersécurité
Fondateur de Prévention Internet

J'interviens auprès des particuliers, des établissements scolaires, des étudiants et de publics accompagnés par des structures spécialisées. J'accompagne également les entreprises dans la sensibilisation et la protection des usages numériques.

Vous débutez ? Vous avez le droit de poser une question simple. Vous pouvez m'adresser votre question depuis le formulaire de contact du site en indiquant la leçon et le passage concerné. Ne transmettez jamais de mot de passe, de code de validation ou de données personnelles inutiles.

CONTINUER À VOTRE RYTHME

Découvrez les cours Réseaux, Linux, Laboratoire et OSINT sur prevention-internet.fr/academie-cyber/. Chaque cours développe un objectif différent avec des exercices et leurs corrections.

Référence pour approfondir

MDN Web Docs : « Qu'est-ce qu'une URL ? »
developer.mozilla.org/fr/docs/Learn_web_development/Howto/Web_mechanics/What_is_a_URL

Leçon pédagogique de découverte. Les exemples simplifiés ne couvrent pas toutes les formes d'URL. Aucun diplôme ou certification n'est délivré par cette leçon.