



COMMANDERS **ACT**

PRODUCT SHEET
Proxyfication GA4

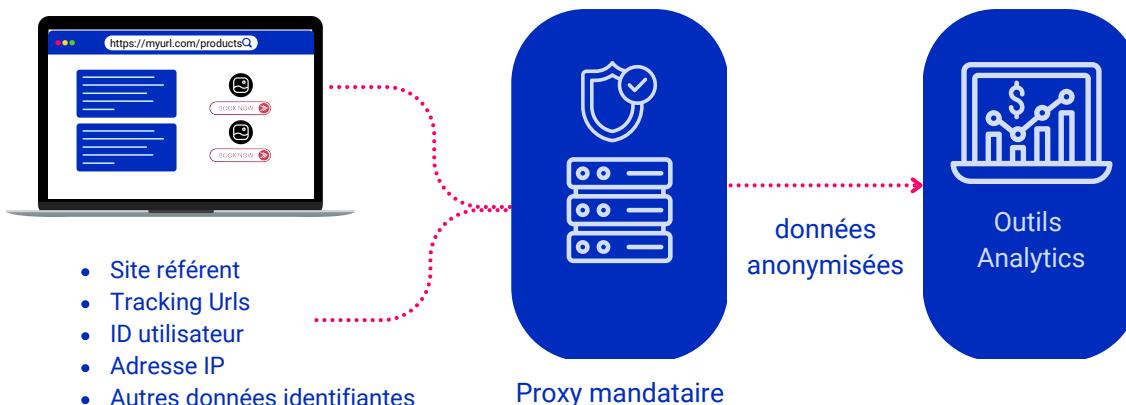


Proxyfication GA4 : pourquoi ?

Juillet 2023 marquera la fin du support de GA3 et la migration inévitable vers GA4, cette version offre de nouvelles opportunités en matière de traitement de données, notamment la collecte et le croisement de données multi-environnements et multi-device, permettant ainsi aux entreprises une meilleure compréhension de leurs utilisateurs, quel que soit le device utilisé et donc de meilleures performances.

Pourtant, la CNIL a rendu l'utilisation de Google Analytics illégale en France en 2021 en raison d'un manque d'encadrement des transferts de données de l'Europe vers les Etats-Unis.

Une solution possible : la proxyfication



Concrètement c'est quoi ?

La proxyfication consiste en la collecte de données web auprès d'un serveur mandataire qui renvoie ces données vers les outils de mesures d'audience, en l'occurrence Google Analytics. Cette démarche **garantit l'anonymisation des données et empêche d'identifier les utilisateurs** en tant que personne physique. Par ailleurs, elle garantit que les données personnelles collectées en Europe ne transitent pas en dehors du continent.

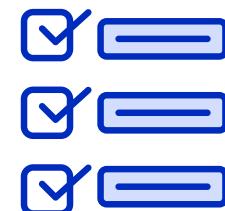
Critères de conformité

- Absence de transfert des adresses IP
- Remplacement de l'identifiant utilisateur
- Suppression de l'information du site référent
- Suppression de tout paramètre contenu dans l'URL
- Retraitements des informations pouvant participer à la génération d'une empreinte (fingerprint)
- Absence de collecte d'identifiant entre sites
- Suppression de toute donnée pouvant permettre de réidentifier les utilisateurs

Source: [CNIL.fr](https://www.cnil.fr)

Conditions d'hébergement

- Le serveur doit garantir de la non-transmission des données hors de l'Europe





Proxyfication GA4 avec Commanders Act X

The screenshot shows the 'Treatments' configuration page. It includes fields for 'IP Address' (set to 'Truncate last byte'), 'User Agent' (set to 'Delete'), 'Client Id' (set to 'Pseudonymize'), 'User Id' (set to 'Pseudonymize'), 'Transaction id / Lead id' (set to 'Pseudonymize'), and 'Page Location' (set to 'Delete all url parameters'). A checkbox for 'Enable Proxy mode' is checked.

1. Data Cleaning

This screenshot shows the 'Data Management / Data cleansing' interface. It displays five transformation options: 'Rename event' (Change the name of an existing event), 'Derive event' (Create an event from an existing one), 'Modify properties' (Rename properties or transform their value), 'Filter event' (Present unwanted events), and 'Custom code' (Transform an event with javascript code). Each option has a 'Usage example' section below it.

Avant transmission de vos événements **auprès de toutes vos destinations**, vous pouvez renommer, hacher ou supprimer les propriétés de vos données en les sélectionnant et choisissant l'action souhaitée.

Avec Commanders Act X, vous pouvez anonymiser l'ensemble des données collectées avant de les envoyer à Google directement dans la plateforme, **avec une grande facilité de configuration en sélectionnant les paramètres et en choisissant le mode d'anonymisation**.

Deux fonctions supplémentaires permettent de supprimer, encrypter, ou transformer les données nécessaires au respect de la vie privée des utilisateurs.

2. Property Transformation

Properties Transformation (optional)

Before to send your events to this destination, you can transform them to rename or remove some properties. Enter on the left the property name you want to add or delete. Then enter on the right the property name to map (or leave empty to remove the property)

Event property

context.device.user._agent	Delete
	Map to

New value

	-
	+

Back

Next

La fonction Property Transformation vous permet de renommer, hacher ou supprimer des propriétés avant de les transmettre **à une destination en particulier**.

[Voir la documentation complète →](#)



COMMANDERS **ACT**



WWW.COMMANDERSACT.COM
PARIS | MILAN | MUNICH | MADRID

Cette brochure est à but informatif. Commanders Act n'offre aucune garantie, explicite ou implicite, dans ce document. Commanders Act est une marque déposée aux États-Unis et dans d'autres pays. Divers produits et noms de services mentionnés dans le présent document peuvent être des marques de commerce de Commanders Act. Tous les autres produits et noms de services mentionnés peuvent être des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Copyright © 2023 Commanders Act - Tous droits réservés.