



Cobalt Strike : Plateforme C2 Red Team de R



10 mai
2026



Mis à jour le 17 mai
2026



21 min de
lecture



4349
mots



Cobalt Strike est la plateforme commerciale de Command and Control la plus connue au monde pour les opérations red team et la simulation d'adversaires. Conçue par Raphael Mudge, fondateur de Strategic Cyber LLC, elle a été rachetée en 2020 par HelpSystems puis intégrée au portefeuille Fortra en 2022. Cobalt Strike fournit un Team Server collaboratif qui orchestre des implants nommés Beacons (HTTP, HTTPS, DNS, TCP, External C2), un moteur de profils Malleable C2 permettant de modéliser le trafic réseau pour mimer des APT connus, ainsi qu'un langage de scripting Aggressor S et un framework Sleep pour automatiser les tactiques.



Cobalt Strike est la plateforme commerciale de **Command and Control (C2)** la plus connue au monde pour les opérations **red team** et la simulation d'adversaires (*adversary simulation*)

Raphael Mudge, fondateur de Strategic Cyber LLC, elle a été rachetée en 2020 par

intégrée au portefeuille **Fortra** en 2022. Cobalt Strike fournit un **Team Server** colla

des implants nommés *Beacons* (HTTP, HTTPS, DNS, External C2), un m

Malleable C2 permettant de modéliser le trafic réseau pour mimer des APT connus,

Réponse sous 24h

Devis gratuit →

de scripting **Aggressor Script** base sur Sleep pour automatiser les tactiques. Devenez un des consultants offensifs, Cobalt Strike est aussi malheureusement l'outil préféré des **rancongiels** (Conti, LockBit, BlackCat) et de groupes APT étatiques après la fuite sur GitHub en 2020. Cette page entity couvre l'architecture Team Server / Beacons, les techniques de **lateral movement**, les profils Malleable C2, la détection côté EDR, les frameworks Sliver, Empire, Mythic et Brute Ratel C4, ainsi que les aspects légaux d'utilisation pour mieux comprendre l'écosystème C2 commercial moderne.

À RETENIR

L'essentiel à retenir

Cobalt Strike est la plateforme C2 commerciale dominante pour les opérations offensives, développée par **Fortra** (ex-HelpSystems) au prix d'environ **\$3 540 par utilisateur**.

Architecture en trois couches : **Team Server** (Java, port 50050), **Beacons** (écrits en C) et **Listeners** (HTTP/HTTPS/DNS/SMB/TCP/External C2) orchestrés via **Aggressor**.

Les **Malleable C2 profiles** permettent de mimer le trafic d'APT connus (APT28, APT29) pour contourner les signatures réseau via personnalisation de chaque header HTTP et des métadonnées.

Cobalt Strike est massivement abusé depuis la fuite GitHub de novembre 2020, impliqué dans plus de **66 % des incidents ransomware** selon le rapport Cisco Talos.

Concurrents sérieux : **Sliver** (BishopFox, open source Go), **Mythic** (modulaire), **Empire** (open source PowerShell/Python), **Brute Ratel C4** (commercial, OPA).

Réponse sous 24h

Devis
gratuit →