

# Le système immunitaire Darktrace : produits et services

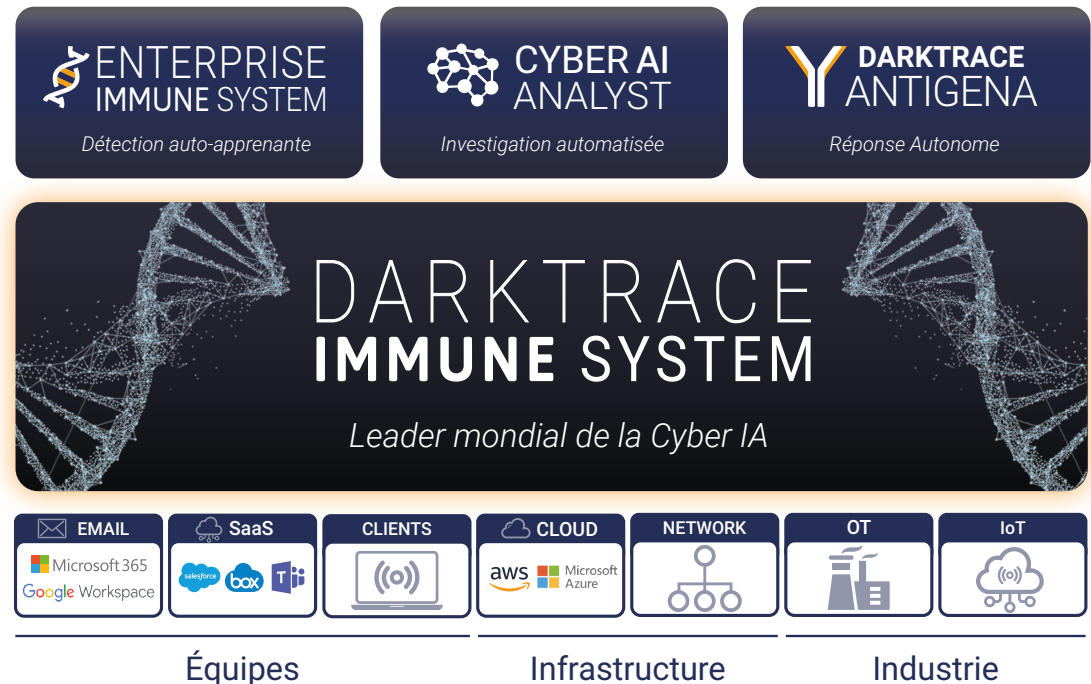
Alimenté par une IA auto-apprenante, le Darktrace Immune System apprend le modèle comportemental normal de l'entreprise pour se protéger contre les cybermenaces inédites et imprévisibles. En comprenant l'ADN numérique d'une organisation à mesure qu'elle évolue, la technologie reste adaptative dans son analyse, complète dans son champ d'action, fonctionnant sur les plateformes de messagerie, de cloud et de collaboration, ainsi que sur les endpoints, l'IoT et le réseau d'entreprise. Plus de 5 000 entreprises dans le monde font confiance à Darktrace pour alerter et interrompre toute cybermenace, des attaques inédites aux menaces internes.

## Le Darktrace Immune System

Le système immunitaire est une technologie d'IA fondamentale de Darktrace. Elle s'appuie sur une combinaison de Machine Learning supervisé et non supervisé au sein d'une plateforme unifiée, qui alimente les technologies autonomes de détection, d'investigation et de réponse aux cybermenaces.

La Cyber IA de Darktrace est auto-apprenante : elle ne s'appuie pas sur des règles statiques ou des données historiques sur les attaques, mais développe une compréhension en perpétuelle évolution de ce qui constitue une situation « normale » pour vos équipes dynamiques et votre infrastructure numérique hétérogène. Cette approche inclut une protection unifiée couvrant l'ensemble des environnements Cloud, SaaS et des plateformes de messagerie, ainsi que l'IoT, les endpoints et les systèmes cyberphysiques.

À l'image du système immunitaire humain, Darktrace est capable de faire la distinction entre un comportement bénin et un comportement malveillant, sans connaissance préalable. Cela lui permet d'identifier des cyberattaques qui passeraient inaperçues et ne seraient pas contrôlées.



The graphic illustrates the Darktrace Immune System architecture. At the top, three main components are highlighted: **ENTERPRISE IMMUNE SYSTEM** (Déttection auto-apprenante), **CYBER AI ANALYST** (Investigation automatisée), and **DARKTRACE ANTIGENA** (Réponse Autonome). Below these is a central banner for **DARKTRACE IMMUNE SYSTEM** with the tagline "Leader mondial de la Cyber IA". At the bottom, a grid of icons represents various environments: **EMAIL** (Microsoft 365, Google Workspace), **SaaS** (Salesforce, Box, T+), **CLIENTS** (laptop icon), **CLOUD** (AWS, Microsoft Azure), **NETWORK** (network diagram), **OT** (factory icon), and **IoT** (cloud with sensor icon). These are grouped under three categories: **Équipes**, **Infrastructure**, and **Industrie**.

Avec ses capacités de Réponse Autonome, Darktrace Antigena utilise son intelligence sur mesure pour interrompre les attaques rapides avec une précision chirurgicale. Le Cyber AI Analyst propose en outre des investigations menées par l'IA qui trient, interprètent et rapportent automatiquement toute l'étendue des incidents de sécurité.

# Les produits Darktrace

---



## L'Enterprise Immune System: détection auto-apprenante

- Découvre les cybermenaces imprévisibles sur l'ensemble de vos équipes dynamiques
- Vue unifiée couvrant le Cloud, les SaaS, les endpoints, l'IoT et le réseau
- Détecte toute l'étendue des menaces, y compris les attaques zero day, les ransomwares et les menaces internes
- Déploiement fluide qui apprend continuellement et produit des résultats en quelques heures



## Antigena Network: Réponse Autonome

- Intervient de façon extrêmement ciblée pour neutraliser les menaces en quelques secondes
- Laisse aux équipes de sécurité le temps dont elles ont besoin pour prioriser les tâches stratégiques
- Préserve la continuité des activités pendant les incidents en appliquant le modèle « normal »
- Contrôle à distance via l'application mobile Darktrace
- Fonctionne sur les environnements Cloud, SaaS et le réseau traditionnel



## L'Industrial Immune System: détection auto-apprenante des menaces pour les ICS

- Détecte les attaques inédites, les menaces internes et les risques opérationnels
- Aucune base de référence fixe ni configuration nécessaire
- Insensible aux protocoles et aux technologies des ICS
- Visualisation complète des environnements OT, IT et IIoT



## Antigena Email: Réponse Autonome

- Exploite toute la puissance de l'IA pour « comprendre l'humain » derrière l'adresse e-mail
- Neutralise les e-mails malveillants qui échappent aux autres outils
- Intercepte les attaques par hameçonnage ciblé ou par usurpation d'identité
- Déploiement par le cloud, en quelques minutes seulement



## Le Cyber AI Analyst: investigation par l'IA

- Analyse automatiquement 100 % des menaces détectées par Darktrace
- Reproduit le comportement d'analystes experts pour catégoriser les incidents
- Rédige des rapports qui donnent immédiatement les moyens d'agir aux équipes de sécurité
- Offre des gains de temps pouvant atteindre 92 % du temps de triage



## Antigena SaaS: Réponse Autonome

- Neutralise les attaques imprévisibles dans le cloud et dans les outils de collaboration
- Décisions basées sur une IA auto-apprenante qui «comprend l'humain» derrière les comptes cloud dynamiques et changeants
- Réagit plus vite que n'importe quel humain, avant que les dégâts ne soient causés
- Prend des mesures précises tout en permettant à l'entreprise de fonctionner normalement

## Assistance d'experts Darktrace

Une gamme de services d'analyse des menaces et de cyber intelligence est disponible pour nos clients. Elle est fournie par des cyber analystes Darktrace ou des partenaires certifiés Darktrace. Les services Darktrace sont conçus pour s'adapter à toutes les organisations, quels que soient leur taille ou leur secteur d'activité, afin d'offrir une offre sur mesure à chaque organisation.

### Ask the Expert

- Feedback rapide et conseils experts en gestion des menaces fournis par des cyber analystes Darktrace
- Fonctionnalité de chat simple d'utilisation
- Aide 24 h/24, 7 j/7

### Notifications proactives sur les menaces (PTN)

- Service de notifications complètes et proactives sur les menaces, à tout moment
- Le client est immédiatement contacté en cas d'attaque
- Plus de 1 000 clients protégés, entreprises de petite et de grande taille
- Fournis par les centres opérationnels de sécurité (SOC) Darktrace, situés à Cambridge (Royaume-Uni), à San Francisco et Singapour

## Intégrations du système immunitaire

Le système immunitaire Darktrace s'appuie sur une architecture ouverte et extensible pour s'intégrer facilement à votre écosystème riche et diversifié, en s'adaptant à son évolution. Grâce aux intégrations en un clic, la plateforme peut intégrer instantanément de nouvelles formes de télémétrie, partager les informations issues de l'IA avec les flux de travail établis et interagir avec un large éventail de technologies afin de fournir notre Réponse Autonome sur l'ensemble des systèmes e-mail, défense en ligne et plateformes de collaboration.

