

Qu'est-ce que la Genetic AI, et en quoi diffère-t-elle d'un LLM ?

Réponse courte : Genetic AI est l'IA de sécurité conçue sur mesure par Cyber Crucible. Elle modélise le comportement des programmes — en mémoire, à travers les processus, et vis-à-vis des fichiers — et détecte les déviations malveillantes en temps réel. Ce n'est pas un grand modèle de langage (LLM) ; les LLM analysent des schémas textuels, ce qui constitue un problème entièrement différent.

Ce qui la distingue

- **Conçue sur mesure pour la sécurité**, et non adaptée d'un modèle de texte généraliste.
- **Comportementale, et non basée sur des signatures** — pas de signatures, pas de flux de renseignement sur les menaces, pas d'attente qu'un tiers découvre l'attaque en premier.
- **Entièrement autonome** — les outils traditionnels reposent sur une collaboration homme-machine ; Genetic AI décide et agit d'elle-même.
- **Avant exécution** — elle bloque le comportement malveillant avant qu'il ne s'exécute, plutôt que de le décrire après coup.

IA verticale

Genetic AI est un exemple d'IA verticale : une intelligence artificielle adaptée aux défis spécifiques d'un secteur donné plutôt qu'un raisonnement à usage général. Dans le domaine de la sécurité, cette spécialisation est ce qui permet une décision sur l'intention en moins de 200 millisecondes.

Les résultats sont mesurables — Cyber Crucible a stoppé plusieurs attaques zero-day sur des réseaux clients jusqu'à 90 jours avant que tout autre éditeur ne les signale ou n'y réponde.

Revision #1

Created 2026-07-24 06:57:30 UTC by Dennis Underwood

Updated 2026-07-24 06:57:30 UTC by Dennis Underwood