

## **Martin Hron**

### **Chercheur en sécurité chez Avast Software**

Martin Hron est chercheur en sécurité chez Avast. Il dirige des recherches dans divers domaines, tels que la traduction binaire dynamique, la virtualisation assistée par matériel et l'analyse de malwares. Martin se consacre pleinement à la technologie. Il est ingénieur en rétro-ingénierie logicielle et matérielle, programmeur de jeux, bricoleur ; l'intelligence artificielle (IA) et l'Internet des Objets (IoT) font partie de ses mantras.



Avant de rejoindre Avast, Martin occupait le poste de programmeur d'intelligence artificielle et de jeux sur le projet MAFIAII (jeu AAA) et d'ingénieur logiciel noyau Windows, sur des pilotes de chiffrement de fichiers systèmes. Martin apporte à Avast plus de 20 ans d'expérience dans le domaine informatique et une connaissance approfondie des architectures matérielles et de systèmes d'exploitation. Il mène principalement des recherches dans le domaine de l'analyse dynamique des malwares et de la sécurité générale. Martin est toujours à l'affût des nouvelles technologies émergentes.