

## **Martin Hron**

### **Pesquisador de Segurança na Avast**

Como Pesquisador de Segurança na Avast, Martin Hron conduz pesquisas em várias disciplinas como a tradução binária dinâmica, virtualização assistida por hardware e análise de malware. Martin dedica-se à tecnologia e é um verdadeiro engenheiro reverso de software e hardware, programador de jogos, experimentador e profissional de mantras de inteligência artificial e IoT (Internet das Coisas).



Antes da Avast, Martin ocupou a posição de programador de jogos e inteligência artificial no projeto MAFIAll (jogos AAA) e de engenheiro de software Kernel do Windows com drivers do sistema de arquivo de criptografia. Martin trouxe à Avast mais de 20 anos de experiência no setor de TI, além de profundo conhecimento de arquiteturas de hardware e sistema operacional, conduzindo pesquisas principalmente na área de análise dinâmica de malware e em segurança em geral. Martin está sempre em busca por novas tecnologias emergentes.