

Martin Hron

Bezpečnostní analytik ve společnosti Avast

Martin Hron pracuje v Avastu na pozici bezpečnostního analytika. Vede výzkum napříč obory, jako jsou dynamický binární překlad, hardwarově asistovaná virtualizace nebo analýza malwaru.

Zabývá se softwarovým či hardwarovým reverzním inženýrstvím, programováním her, umělou inteligencí nebo internetem věcí.



Před příchodem do Avastu pracoval jako programátor umělé inteligence a her. Spolupracoval na vývoji špičkového herního titulu MAFIA II nebo na vývoji ovladačů šifrovaného souborového systému pro softwarové jádro Windows. Do Avastu si přinesl více než 20 let zkušeností z oboru informačních technologií i rozsáhlé znalosti hardwarových architektur a operačních systémů. V Avastu vede výzkum se zaměřením na dynamickou analýzu malwaru a obecné zabezpečení. Baví ho sledovat nové trendy a nastupující technologie.