

## Vorwort

Der beste Weg zu lernen, ist, einfach machen. So haben wir das Hacken gelernt. Wir waren jung. Wie alle Hacker vor uns und alle, die noch kommen werden, wurden wir von einer unkontrollierbaren, brennenden Neugier getrieben, zu verstehen, wie die Dinge funktionieren. Wir haben meist Computerspiele gespielt und uns im Alter von 12 Jahren entschieden, zu lernen, wie man selbst Software entwickelt. Wir haben uns das Programmieren in Visual Basic und PHP mit Leihbüchern aus der Bibliothek und durch die praktische Anwendung beigebracht.

Unser Wissen um die Softwareentwicklung ließ uns schnell erkennen, dass wir damit auch die Fehler anderer Entwickler aufspüren können. Wir verlegten uns vom Entwickeln auf das Knacken, und das Hacken ist seitdem unsere Leidenschaft. Zur Feier unseres Highschool-Abschlusses übernahmen wir den Übertragungskanal eines Fernsehsenders, um unserer Klasse zu gratulieren. Das war seinerzeit natürlich amüsant, doch wir lernten schnell, dass es Konsequenzen gab und dass das nicht die Aktionen der Art Hacker sind, die die Welt braucht. Der Fernsehsender und die Schule waren nicht gerade erfreut, und wir mussten zur Strafe den ganzen Sommer Fenster putzen. Am College brachten

wir unser Wissen in ein lukratives Consulting-Unternehmen ein, das zu seinen Hochzeiten Kunden aus dem öffentlichen und privaten Sektor auf der ganzen Welt beriet. Unsere Hacking-Erfahrungen führten zu HackerOne, einem von uns im Jahr 2012 gegründeten Unternehmen. Wir wollten es jedem Unternehmen im Universum ermöglichen, erfolgreich mit Hackern zusammenzuarbeiten, und das ist auch heute noch die Mission von HackerOne.

Wenn Sie diese Zeilen lesen, besitzen Sie ebenfalls diese Neugier, die nötig ist, um ein Hacker und Bug-Jäger zu werden. Wir glauben, dass dieses Buch ein ausgezeichnete Begleiter auf Ihrem Weg sein wird. Es ist voller echter Beispiele für Bug-Reports, die zu realen Bug-Bounties führten. Dazu liefert der Autor (und Hacker-Kollege) Pete Yaworski hilfreiche Analysen und Reviews. Er ist Ihr Partner, während Sie lernen, und das ist unbezahlbar.

Ein weiterer Grund, warum dieses Buch so wichtig ist, ist die Konzentration darauf, ein ethischer Hacker zu werden. Die Kunst des Hackings zu beherrschen, ist eine sehr mächtige Fähigkeit, die Sie hoffentlich zum Guten einsetzen. Die meisten erfolgreichen Hacker wissen, wie man sich beim Hacking auf dem schmalen Grat zwischen Gut und Böse bewegt. Viele Leute können Dinge knacken und versuchen auch, damit das schnelle Geld zu machen. Doch stellen Sie sich vor, dass Sie das Internet sicherer machen können, mit tollen Unternehmen auf der ganzen Welt zusammenarbeiten und dafür ganz nebenbei auch noch bezahlt werden. Ihr Talent hat das Potenzial, Milliarden von Menschen und deren Daten zu schützen. Wir hoffen, dass Sie genau das anstreben.

Wir sind Pete unendlich dankbar dafür, dass er sich die Zeit genommen hat, all das so eloquent zu dokumentieren. Wir hätten uns eine solche Quelle gewünscht, als wir damals angefangen haben. Es ist ein Vergnügen, Petes Buch zu lesen, und es enthält alle Informationen, die Sie benötigen, um Ihren Weg als Hacker zu gehen.

Viel Spaß beim Lesen und beim Hacken! Achten Sie darauf, verantwortungsbewusst zu hacken.

Michiel Prins und Jobert Abma, Gründer von HackerOne