



Bedrohungsprognosen für 2017

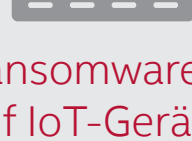
McAfee Labs

Intel Security veröffentlicht Vorhersagen über die Entwicklung der Bedrohungen im Jahr 2017.

Ransomware

Ransomware wird Mitte des nächsten Jahres ihren Höhenpunkt erreichen und danach langsam zurückgehen.

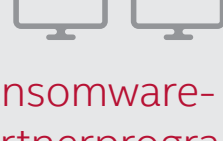
Ransomware-Fortschritte im Jahr 2016



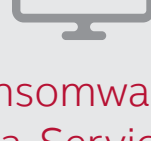
Ransomware-Angriffe auf IoT-Geräte



Vorgefertigte Ransomware



Ransomware-Partnerprogramme



Ransomware-as-a-Service

Die Gesamtzahl der Ransomware-Varianten stieg im Jahr 2016 um 80 %.

Ransomware-Quellcode

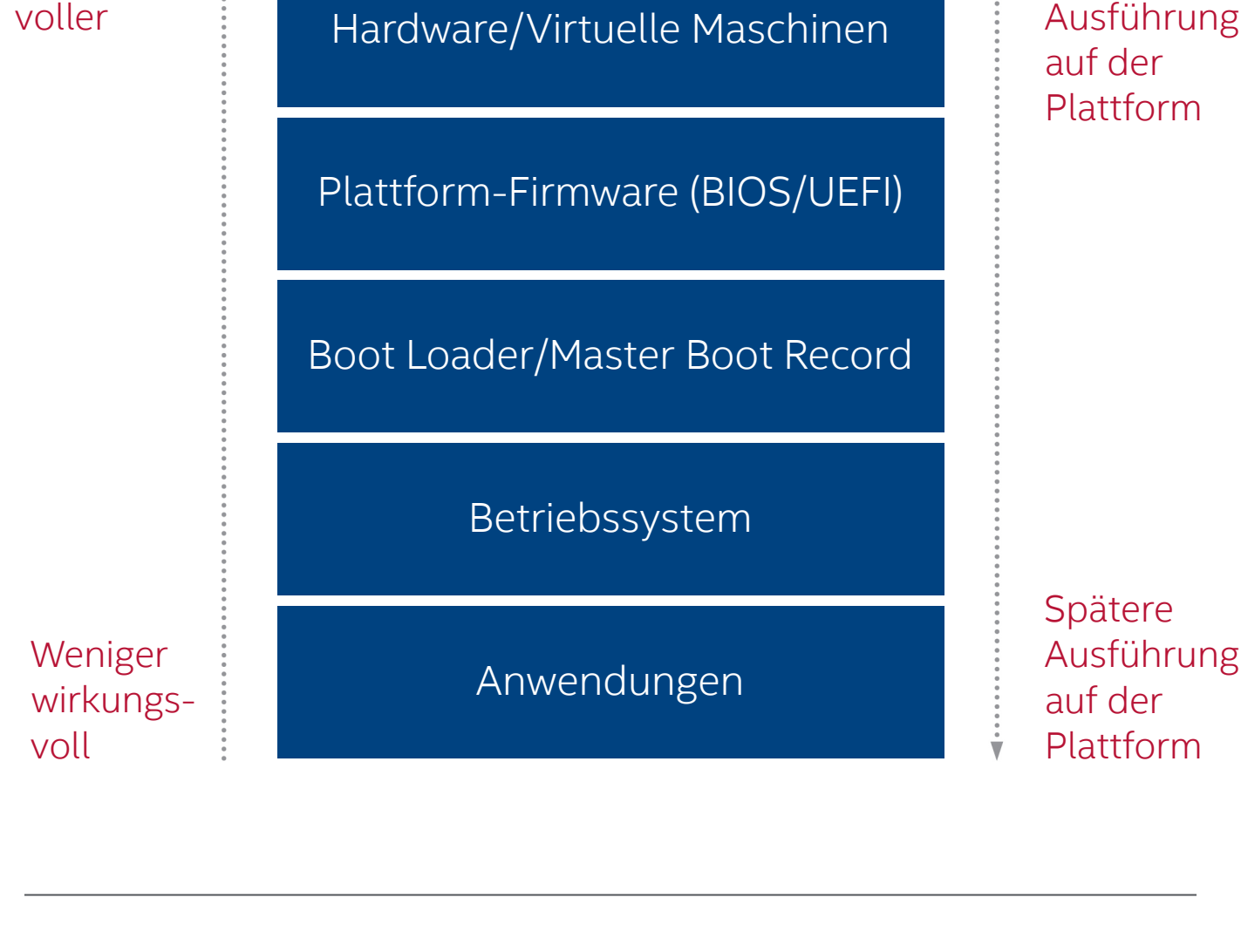
Die Sicherheitsbranche schlägt zurück, um Ransomware zu bremsen.



Hardware-Angriffe

Im Jahr 2017 werden mehr Angriffe auf Hardware, System-Firmware und virtuelle Maschinen erfolgen.

Erfolgreiche Hardware- und Firmware-Angriffe sind wirkungsvoller als Angriffe auf Anwendungen.



Bekannte Schwachstellen in Hard- und Firmware



Angriffe mithilfe von Social Engineering

Maschinelles Lernen wird Social-Engineering-Angriffe beschleunigen.



Im Jahr 2016 zur Schulung der Machine-Learning-Modelle kompromittierte Daten



Austausch von Bedrohungsdaten

Der Austausch von Bedrohungsdaten wird 2017 große Fortschritte machen.



Bedrohungsprognosen von McAfee Labs für 2017

Den vollständigen Bericht finden Sie unter www.mcafee.com/2017Predictions.

