



Bedrohungsprognosen zu Gefahren für Cloud und IoT

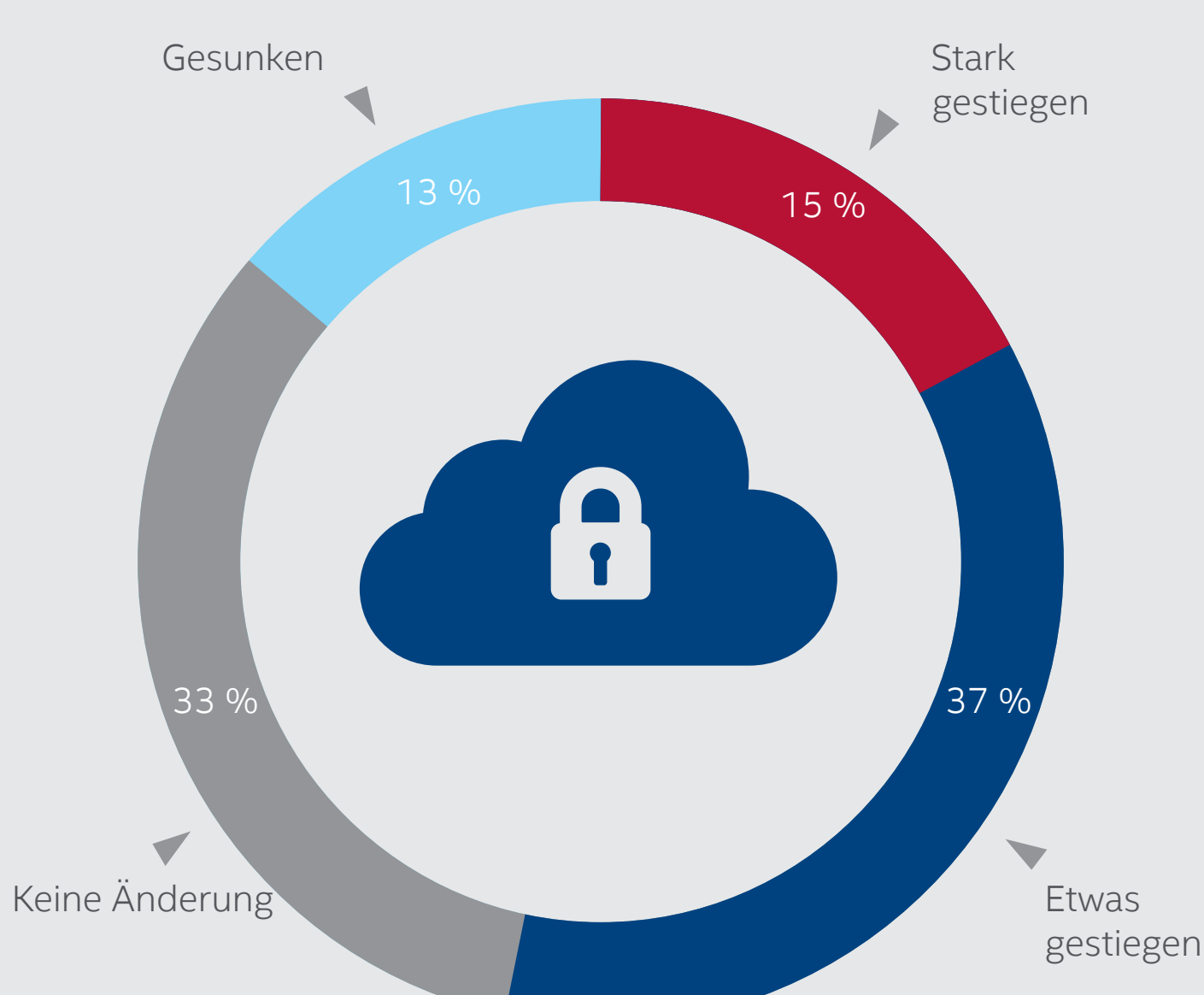
McAfee Labs

Intel Security veröffentlicht Vorhersagen über die Entwicklung der Bedrohungen für Cloud und IoT im Jahr 2017.

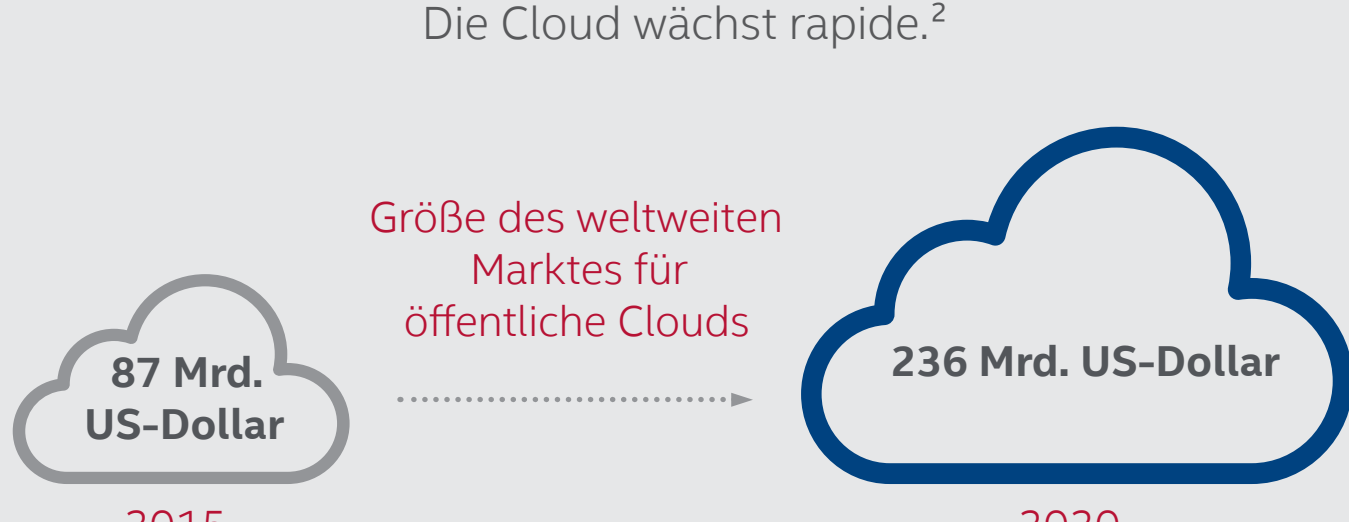
Bedrohungen für die Cloud

Das Vertrauen in die Cloud wird zunehmen und zur Speicherung sensiblerer Daten sowie zur umfangreicheren Datenverarbeitung in der Cloud führen – und damit zu einem größeren Interesse an Angriffen auf die Cloud.

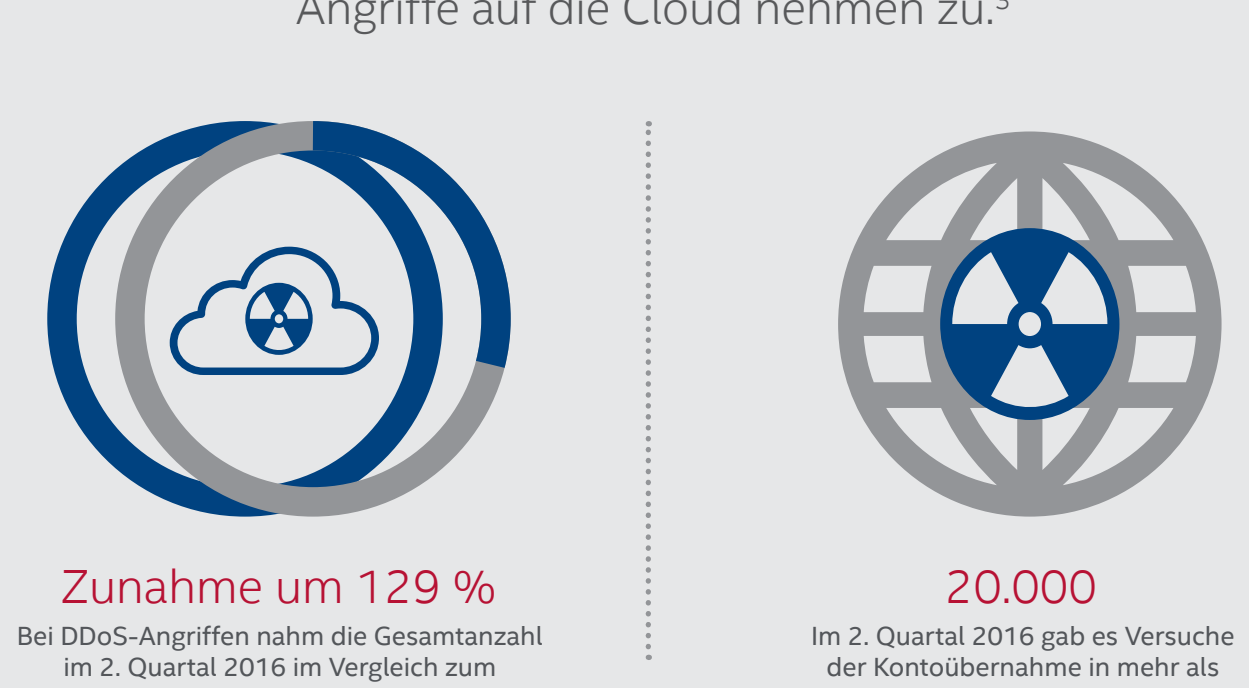
Das Vertrauen in die Cloud ist in den letzten drei Jahren gestiegen.¹



Die Cloud wächst rapide.²



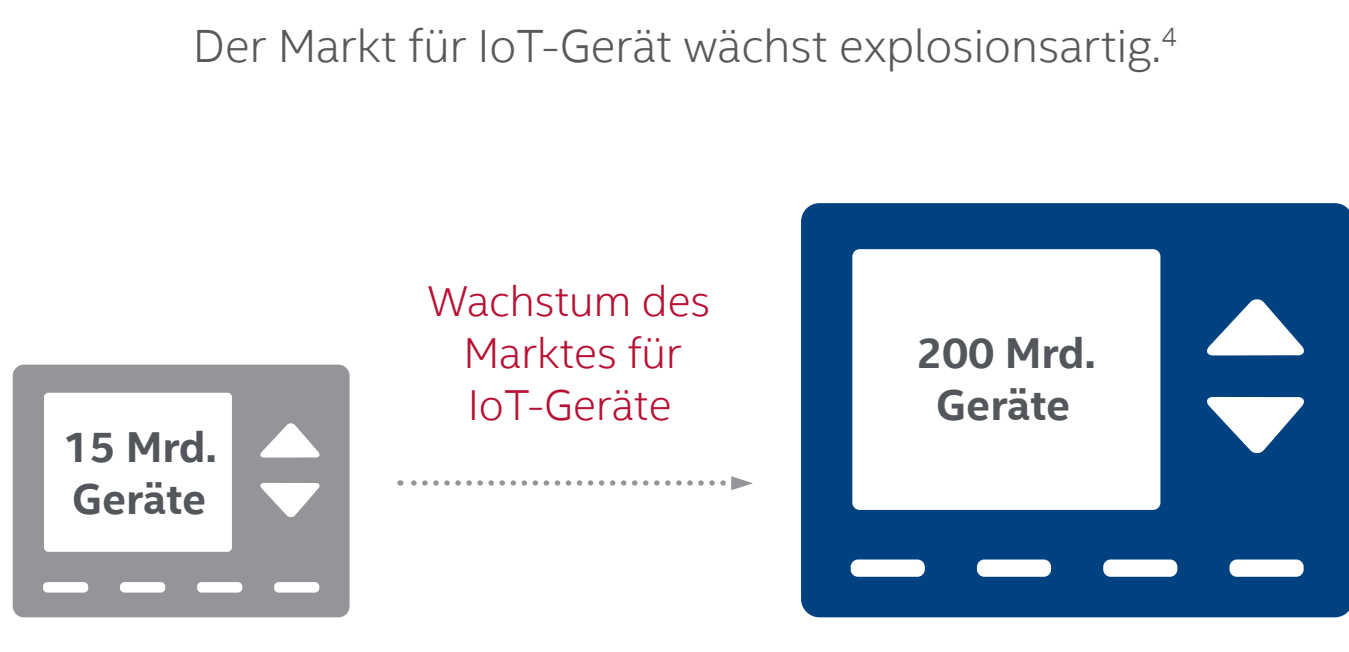
Angriffe auf die Cloud nehmen zu.³



IoT-Bedrohungen

Die Anzahl der IoT-Geräte nimmt rapide zu. Die meisten IoT-Geräte verfügen über begrenzte Sicherheitsfunktionen, können kaum oder gar nicht aktualisiert werden und haben gleichzeitig Zugriff auf wichtige Systeme sowie Netzwerke.

Der Markt für IoT-Gerät wächst explosionsartig.⁴



IoT-Geräte verfügen über begrenzte Sicherheitsfunktionen



IoT-Geräte haben Zugriff auf wichtige Systeme und Netzwerke.



Bedrohungsprognosen von McAfee Labs für 2017

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

¹ The Economist Intelligence Unit 2016: Trust in Cloud Technology and Business Performance, https://ip.google.com/rs/248-TPC-286/images/EIU_Trust_in_Cloud_Technology_FINAL.pdf
² Forrester: The Public Cloud Services Market Will Grow Rapidly To \$236 Billion In 2020, September 2016, www.forrester.com
³ Akamai [state of the internet] / security Q2 2016 report, <https://www.akamai.com/us/en/multimedia/documents/state-of-the-internet/akamai-q2-2016-state-of-the-internet-security-report.pdf>
⁴ Intel, <http://www.intel.com/content/www/us/en/internet-of-things/infographics/guide-to-iiot.html>
⁵ Hewlett Packard Enterprise: Internet of Things Research Study, November 2015, <https://www.hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA5-4759ENW&cc=us&lc=en>
⁶ Gartner's Top 10 Security Predictions 2016, 15. Juni 2016, www.gartner.com/smarterwithgartner/top-10-security-predictions-2016
⁷ Hewlett Packard Enterprise: Internet of Things Research Study, November 2015, <https://www.hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA5-4759ENW&cc=us&lc=en>
⁸ IDC, Januar 2016, <http://www.forbes.com/sites/gilpress/2016/01/27/internet-of-things-iiot-predictions-from-forrester-machina-research-wef-gartner-idc/#51735c672a0>
⁹ IDC, Januar 2016, <http://www.forbes.com/sites/gilpress/2016/01/27/internet-of-things-iiot-predictions-from-forrester-machina-research-wef-gartner-idc/#51735c672a0>
¹⁰ KrebsOnSecurity Hit With Record DDoS, September 2016, <https://krebsonsecurity.com/2016/09/krebsonsecurity-hit-with-record-ddos/>