* Ein Internet der Dinge: Zeitstrahl
* IoT\_2015: S. 21 ZigBee
* IoT\_2015: Sehr viele Anwendungsbeispiele
* Vailant Heizung mit Sicherheitsleck: <http://www.heise.de/newsticker/meldung/Vaillant-Heizungen-mit-Sicherheits-Leck-1840919.html>
* Fernseher: <http://www.spiegel.de/netzwelt/netzpolitik/hbbtv-sicherheitsluecke-in-smart-tvs-entdeckt-a-904086.html> und <http://www.stern.de/digital/homeentertainment/samsung-fernseher--smart-tv-kann-via-dvb-t-gehackt-werden-6190476.html>

## Quelle 1: Das Internet der Dinge als Grundlage für innovative(Punkt 2: Was ist das Internet der Dinge)

Quelle 2: Das Internet der Dinge\_kurz

Quelle 3: Ein Internet der Dinge

Quelle 4 (RICHTIG GEIL): Internet of Things Top Ten 2014-OWASP.pdf

Quelle 4: quellenonline/Internet der Dinge Was zu tun ist, um IoT-Security Realität werden zu lassen…html

Schlechte IoT-Security ist das Resultat von zwei hauptsächlichen Problemen:

* Jeder will so schnell wie möglich neue Geräte auf den Markt bringen. Deswegen ist Security nicht Teil des Designs. Zumindest gibt es hier enorme Einschränkungen oder die Implementierung ist armselig.
* Die Entwickler herkömmlicher Embedded-Systeme aus Bereichen wie Herstellung oder Transport haben sich keine Gedanken über Security-Kontrollmechanismen gemacht. Diese Systeme waren ursprünglich von IP-Netzwerken isoliert (Air-Gap). Diese Air-Gaps verschwinden nun sehr schnell und immer mehr industrielle Kontroll-Systeme werden mit dem Netzwerk verbunden und entfernt verwaltet.