

セキュリティ人材

足りてる？足りてない？



北陸通信ネットワーク株式会社
事業戦略部 酒井 正幸



イントロ



クラウド、インターネット、スマートフォン、AI、AR、センサーネットワーク、IoT、等々の発展により、生活環境がものすごく便利になっています。





イントロ（続き）



その一方で、標的型攻撃などによる個人情報の流出が多く発生し、インターネットバンキングによる不正送金の被害額も年々着実に増加しており、更には、IoT端末が狙われたDDoS攻撃の数も倍増しています。





国内の取り組み



例えば・・・

「重要インフラにおける情報セキュリティ確保に係る安全基準等策定指針（第4版）」

（サイバーセキュリティ戦略本部；2015年5月）が策定

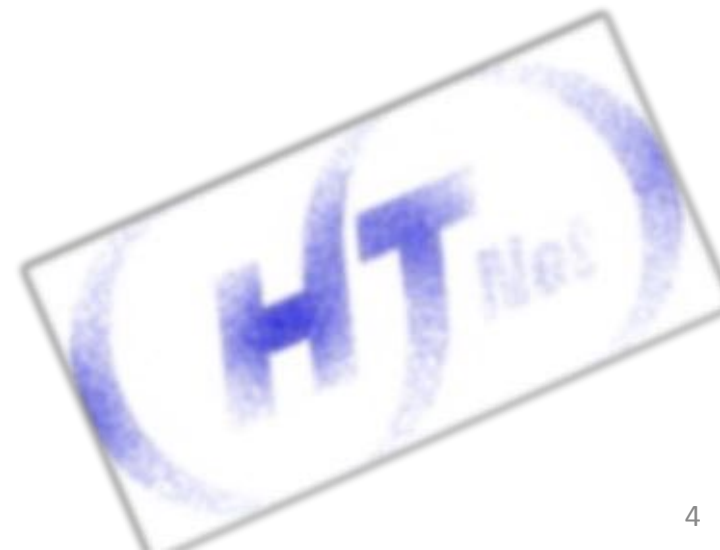
「サイバーセキュリティ基本法」が、2016年4月に成立



人材育成への取り組み



「サイバーセキュリティ人材育成総合強化方針」（サイバーセキュリティ戦略本部；2016年3月）が決定





一般企業では



情報セキュリティマネジメント人材が必須。

IPAが、2016年度春期試験より「情報セキュリティマネジメント試験」を開始

また、2017年度春期試験より、「情報処理安全確保支援士」を開始予定



大学での取り組み



早稲田大 + NTT 「サイバー攻撃対策講座」

東京電機大 CySec

JAIST + NEC

NAIST

enPIT

など、取り組みが拡大中

でも、未成熟のよう





さて・・・



中小企業が抱えている現時点の課題解決のための効果的なアプローチは？

そのためには、事業者として、自前で何をどこまで準備すれば良い？

逆に、学生目線ではどのように映っている？

当日の参加者と一緒に考えてみたいと思います。