

# PKI Day 2017 パネル資料

2017年4月19日

宮内・水町IT法律事務所

弁護士 宮内 宏

## ■ 経歴など

- 電子工学科卒業 → NEC研究所(GPKI構築など) → 退職
- 東大法科大学院 → 司法試験合格 → 弁護士
- ※ 宮内宏法律事務所 → 五番町法律事務所  
→ (今週から) 宮内・水町IT法律事務所

## ■ ブロックチェーンについての興味

### ● 法的効力の保証

- ◆ 認定されていない特定認証業務やタイムスタンプ(法的根拠なし)でも、機構や運用の正当性について事業者の証言を得られる。
- ◆ ブロックチェーンによる記録に疑義が生じた場合、正当性をどう証明すればよいのだろうか。

### ● スマートコントラクト

- ◆ トランザクションにプログラムを書き込めるというのがウリのようだが、現時点では、支払等に関する動作を書ける、というもののようだ。(契約書には、もっと色々な効力が書かれている)
- ◆ 支払等の条件が満たされているかどうか、マシンリーダブルに提供できるのだろうか(たとえば、「その他前号に準じる信用の悪化と認められる事実が発生したとき」というような条項。)

# 著書を上梓しました。

■ 宮内編・著：「電子契約の教科書」日本法令，2017年3月

