

coinhive事件

はじめに

coinhiveとは: 他人のコンピューターリソースで**マイニング**すること。

マイニングとは: コンピューターリソースを提供することで新規発行された**仮想通貨**を受け取ること。

coinhiveの問題点

不正指令電磁的記録に関する罪に問われる可能性

不正指令電磁的記録とは

- ・人が電子計算機を使用するに際してその意図に沿うべき動作をさせず、又はその意図に反する動作をさせるべき不正な指令を与える電磁的記録
- ・上記に掲げるもののほか、上記の不正な指令を記述した電磁的記録その他の記録

(警視庁 不正指令電磁的記録に関する罪

<https://www.keishicho.metro.tokyo.jp/kurashi/cyber/law/virus.html>)

裁判の争点

反意図性、不正性、故意性

裁判の結果

第一審→横浜地方裁判所 無罪

第二審→東京高等裁判所 有罪

言えること

「意図に反する動作」の線引きが曖昧
例) 広告、アクセス数

参考

warbler's diary <http://warbler.hatenablog.com/entry/2019/02/07/120036> (2020-7-25にアクセス)

ビットコインフォ <https://try-bit-co.info/about-coinhive/> (2020-7-11にアクセス)

COINPOST <https://coinpost.jp/?p=5099> (2020-7-11にアクセス)

Cripto Times <https://crypto-times.jp/whatiscoinhive/#CoinHive-2> (2020-7-11にアクセス)