

# 違法オンラインカジノサイト問題について

2025/5/26 IGF 2025国内事前会合

山下健一

(日本インターネットプロバイダー協会・行政法律部会)

# 私の主張－最終的な責任の所在

「公共における不適當なふるまい」に対応する**最終的な責任**は、  
いったい、誰にあるんだ！

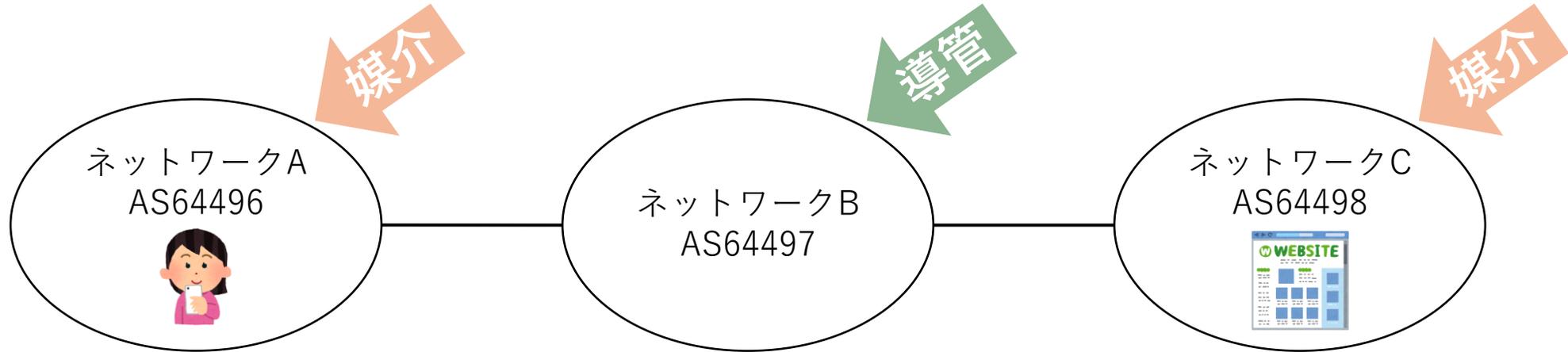
インターネットの理念は「自律・分散・協調」…本当に？  
この理念が真の意味で共有されていれば…？  
じゃあこの理念を共有しているのはどんな人たち…？

**違法なコンテンツであれサイバー攻撃であれ**  
**「お前のネットワークから外に出すな！」が原理であり原則**

その原理原則はなんとなく「そういうこと」にしてきた、のだと思う、きっと法律には  
なっていない、NIS2にもそれっぽい話は無かったと思う  
この原理原則を、再確認する必要がある

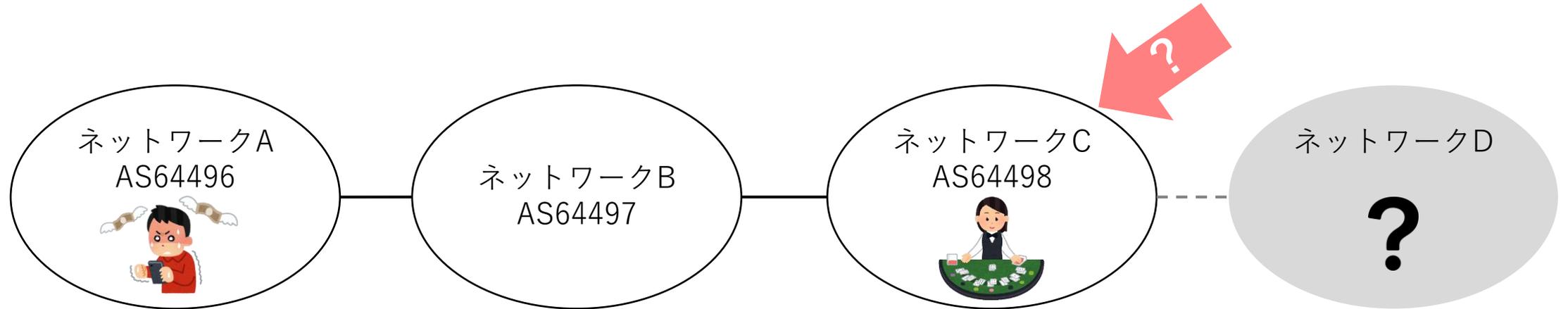
CDNを使用する際、同時にジオロケーションコントロールを設定する場合は多い  
オンラインカジノサイトもCDN側でジオロケーションコントロールを設定させればよい  
コンテンツホルダーの意思で設定でき、現に設定の実例が多数あるものを、  
社会の側からの要請で実施することに違和感を感じない

# 導管と媒介



- [電気通信事業法第二条三](#)「電気通信役務 電気通信設備を用いて他人の通信を媒介し、その他電気通信設備を他人の通信の用に供することをいう。」
- すべてのプロバイダは媒介者だ。

# オンラインカジノの場合の構造



- オンラインカジノの**TCP/IPノード**は、ネットワークCとして見える  
オリジンサーバーがあるとされるネットワークDはネットワークCにより隠蔽される
- ネットワークCは導管か、媒介か
- オンカジは常に“[Gambling Fraud](#)”の脅威に晒されているので、CDNが必須
- そもそもオリジンサーバーについて問う必要があるのか  
ネットワークCのTCP/IPノードについて、ホスティングか、CDNか、プロキシか、  
アーキテクチャの違いを問う必要があるのか、無いんじゃないか

# スペインの2025最新インターネットライフ

スペイン共和国が壮大な社会実験に突入中！

…そんなことたぶん誰も意図してなかったと、思うけど…

- [2025/4/21 #laligagate, la movilizacion de usuarios y webs para luchar contra los bloqueos indiscriminados de LaLiga de futbol Española](#)
- [2025/4/4 LaLiga/Cloudflare Crisis: ISPs Urged to Action Amid Mass Overblocking](#)
- [スペインにおけるISPによるCDNトラフィック遮断：LaLiga、Cloudflare、Vercelを巡る技術・法・影響分析](#)

“Mass Overblocking” ってすごい言葉だな

Cloudflare はIPブロッキングの害を主張している

- [2022/12/16 Cloudflare 「IPアドレスのブロックがもたらす意図しない結果」](#)

RBLはオーバブロックを意図的に行う場合がある  
SMTPとwwwは別質の通信であるから同一に考えるべきでないが、オーバブロックが完全悪か、わからない

**HOW LA LIGA AND MOVISTAR+ ARE BREAKING THE INTERNET IN SPAIN**

**THE ACTION**

LA LIGA and Movistar+ requested ISPs to block IPs used by content delivery networks (like Cloudflare)

**104.21.77.121**

**THE COLLATERAL DAMAGE**

EACH BLOCKED IP HOSTS THOUSANDS OF LEGITIMATE WEBSITES

**THE IMPACT**

- Violates net neutrality
- Limits freedom of information
- Harms businesses and users

The infographic features a dark blue background with white and red text. A large red padlock icon is positioned over a grid of small red icons representing websites. A red circle with a diagonal slash is placed over the IP address 104.21.77.121.

# 話者の問題意識…ただし別スコープ

1. 外資DCデベロッパーが、国の情報照会に答えない  
外資が日本にDC作って、外国のプロバイダを入居させ、そのプロバイダからサイバー攻撃が発信されて、日本国警察が捜査する事件に及ぶ、ところが…
  2. 外資クラウドが、「契約顧客は日本でないので、個人情報を出せない」と回答する  
外国の人・法人は日本国のクラウドリージョンを契約できるが、個人情報は各国に域外移転規制がある
- [「GDSがGawと提携、東京府中に40MWのデータセンター・キャンパスを計画」](#)  
(Data Center Café Powerd by DC ASIA Ltd. 2024/4/3)
  - [「【日本が情報の草刈り場に】中国企業のデータセンター上陸は、情報活用の敵基地となる」](#) (Wedge ONLINE 2024/7/5)
1. 「日本の法域でAS番号を運用すること」に電気通信事業者としての届出を必須にする規制をかける
  2. 日本の法域でトランジットやピアリングをする時は、対向のネットワークが電気通信事業者として届出済みであることの確認を義務付ける
  3. 情報不明なネットワーク、日本の法に従わないネットワークへの統制策を検討する