





网络空间治理的未来:国际法的作用

Dr Kubo Mačák, 埃克塞特大学

ISC 互联网安全大会 中国·北京

Internet Security Conference 2018 Beijing · China

DOOPS, 您的重要文件已加密。





如果您看到此文本,则无法再访问您的文件,因为它们已加密。 也许您正忙着寻找恢复文件的方法,但不要浪费您的时间。 没有我们的解密服务,没有人可以恢复您的文件。

我们保证您可以安全轻松地恢复所有文件。 您需要做的就是提交付款并购买 解密密钥。

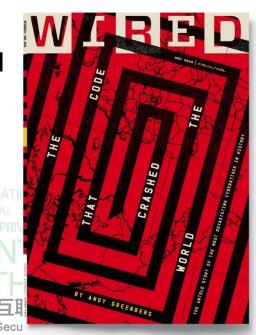
请按照说明操作:

- 1. 将价值300美元的比特币发送到以下地址:
 - 1MZ7153HMUXXTUR2R1T78MGSDZAATNBBWX
- 2. 将您的比特币钱包ID和个人安装密钥发送至电子邮件WOWSMITH 123456@POSTEO.NET。您的个人安装密钥:

X86GCZ-7PRNBE-3MNFMP-Z88VNG-UF5NHF-4WZXWZ-XDNRR6-FYG89D-XK4RNZ-9YPZJS

如果您已经购买了钥匙,请在下面输入。

关键:_







目 录

网络空间治理和国际法

1)过去:长期拒绝和逐渐接受

2) 当前: 竞争途径

3) 未来: 前方的路

WEB INTERNET

TERMINAL AGE

TECHNOLOGY

IDENTITY SECURITY



ISC 互联网安全大会 中国·北京

Internet Security Conference 2018 Beijing · China

国际法与网络空间:史前





网络空间的早期幻想:一个无主权的土地

决策者对网络安全缺乏深刻而持久的理解

国际法在网络空间适用的缓慢觉醒



WEB INTERNET

INFORMATION LEATERMINAL AGE

TECHNOLOGY

IDENTITY SECURITY

IDENTITY

ISC 互联网安全大会 中国·北京

Internet Security Conference 2018 Beijing ChinaATION

ZERO TRUST SECURITY

国际网络法: 当前的法律环境





现行普遍适用的规则

- 国际法院的核武器咨询意见
- IL申请的普遍共识
- 联合国GGE进程

部门和区域条约

- 2001年CoE的网络 犯罪公约
- 2009上海合作组织 信息安全协议
- 2014非洲联盟的网 络安全公约

非国家倡议

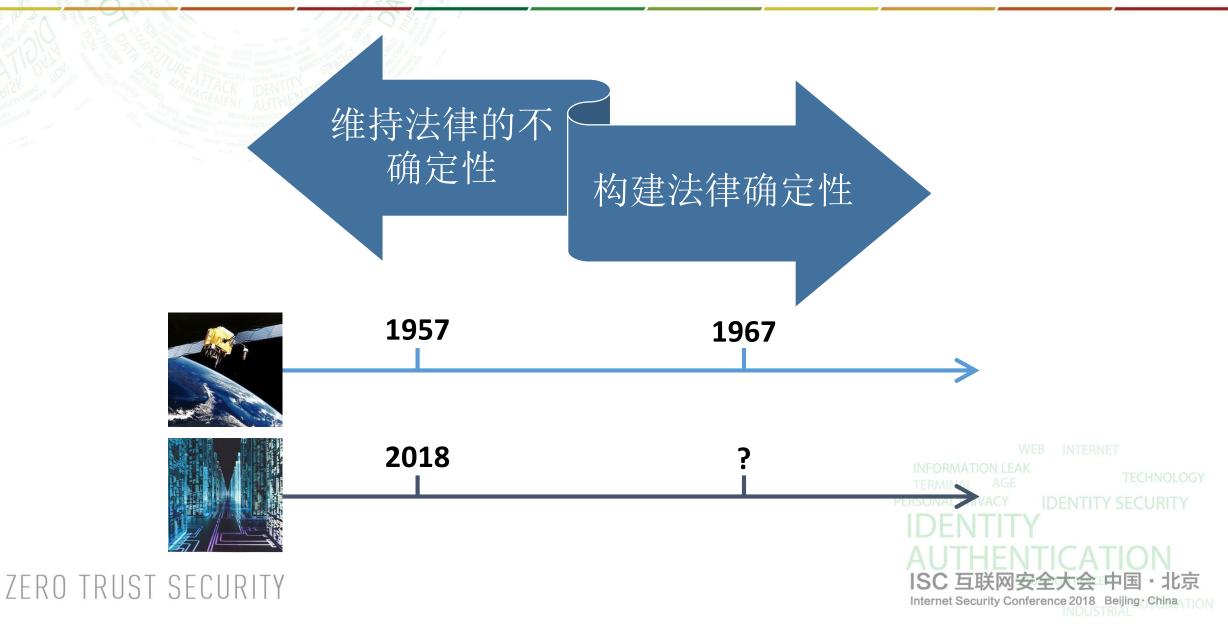
- 2013年和2017年 塔林手册1.0和 2.0
- 2014-18微软提案
- 2018年布拉迪斯 拉发(Bratislava) 规范
- ...及其他

NOLOGY

法律和权力: 竞争方法







网络空间治理: 竞争方法*





西方立场: "多利益相关主义"

- 一种模式,使"互联网上所有适当的利益相关者都能够参与其发展" (美国,2013)
- 利益相关者包括政府, 国际组织,非政府组织, 工业界,学术界,个 人.....
- 利益相关者参与各种各样的论坛,包括ICANN、IGF、GCCS、GCSC...

*) Huang and Mačák (2017)

中国立场: "多边主义"

- •旨在建立"多边、民主、透明的国际互联网治理体系"(中国,2016-2020年五年计划)
- 多边模式是自上而下的、 以国家为中心的、协调 的。
- 多边模式的首要论坛是联合国。

趋同迹象

- 双方口头承认这两种模式并非互斥
- 确认私营部门和公民社 会组织在联合国GGE进 程中的作用
- 网络治理不同理念的共存

AUTHENTICATION ISC 互联网安全大会中国·北京

NORM-MAKING LABORATORIES







"只有国家制定国际法"?(例如SCHMITT 2010)

.....但即使是国家也可以"从他们的朋友那里得到一些帮助"(LENNON&MCCARTNEY 1967).....





·····因此,非国家倡议可以作为标准制定实验室。(MAČÁK 2017):

- 中间阶段
- 过程包容性
- 取决于国家的反应

WEB INTERNET
INFORMATION LEAK
TERMINAL AGE
PERSONAL PRIVACY IDENTITY SECURITY
IDENTITY
AUTHENTICATION
ISC 互联网安全大会中国·北京
Internet Security Conference 2018 Beijing ChinaATION

未来: 前方的路





中期:

"软"多边

进程

长期:

全方位的全 球公约

短期:

网络法律意见

WEB INTERNET

INFORMATION LEA TERMINAL AGE

TECHNOLOG'

IAL PRIVACY IDENTITY SECURITY

IDENTITY

AUTHENTICATION

ISC 互联网安全大会。中国·北京

Internet Security Conference 2018 Beijing ChinaATIO

ZERO TRUST SECURITY





谢谢各位

ISC 互联网安全大会 中国·北京

Internet Security Conference 2018 Beijing · China

Twitter: @KuboMacak

Web: www.kubomacak.org

E-mail: k.macak@exeter.ac.uk