

Why to use blockchain?

区块链的“开天辟地” 价值在哪？

Welcome to PPk pub!

ppkpub@gmail.com
<http://ppkpub.org>



4:1 : AI 的 “黑” 能力显现



AlphaGo
VS
李世石

AI 技术和智能硬件产业的发展在提速是有目共睹的

技术元素的进化是自然趋势

“我”：将被可穿戴智能设备包裹

• Head-worn



• Straps



• Shirts



• Wrist-worn



• Clips



• Shoe-worn / Foot pods



Apps



成为人类感知衍生品，遵循摩尔定律进化的可穿戴智能设备的数量将超越想象

那么你能想像如何组织数量如此之多的智能硬件吗？



各自为战：阻碍智能硬件的普及

- 设备标识不统一
- 协议标准不统一
- 访问界面不统一
-

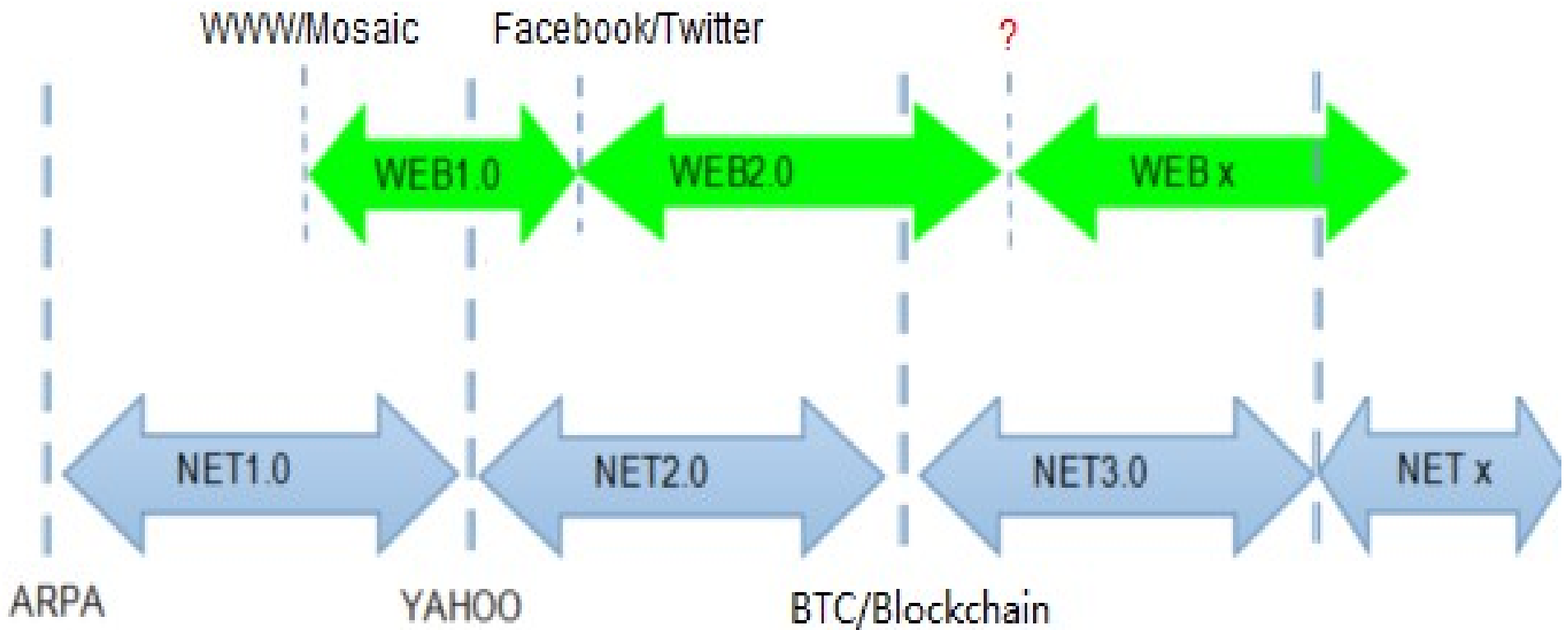


- 设备受制于具体厂商，用户担心成“小口”
- 设备个体的智能化，难以融合成群体智慧
- 产生海量数据却无法有效自主利用
-

巨头们各自为战 智能硬件出路在哪？

破局的关键：去信任地达成共识

比特币：开天辟地

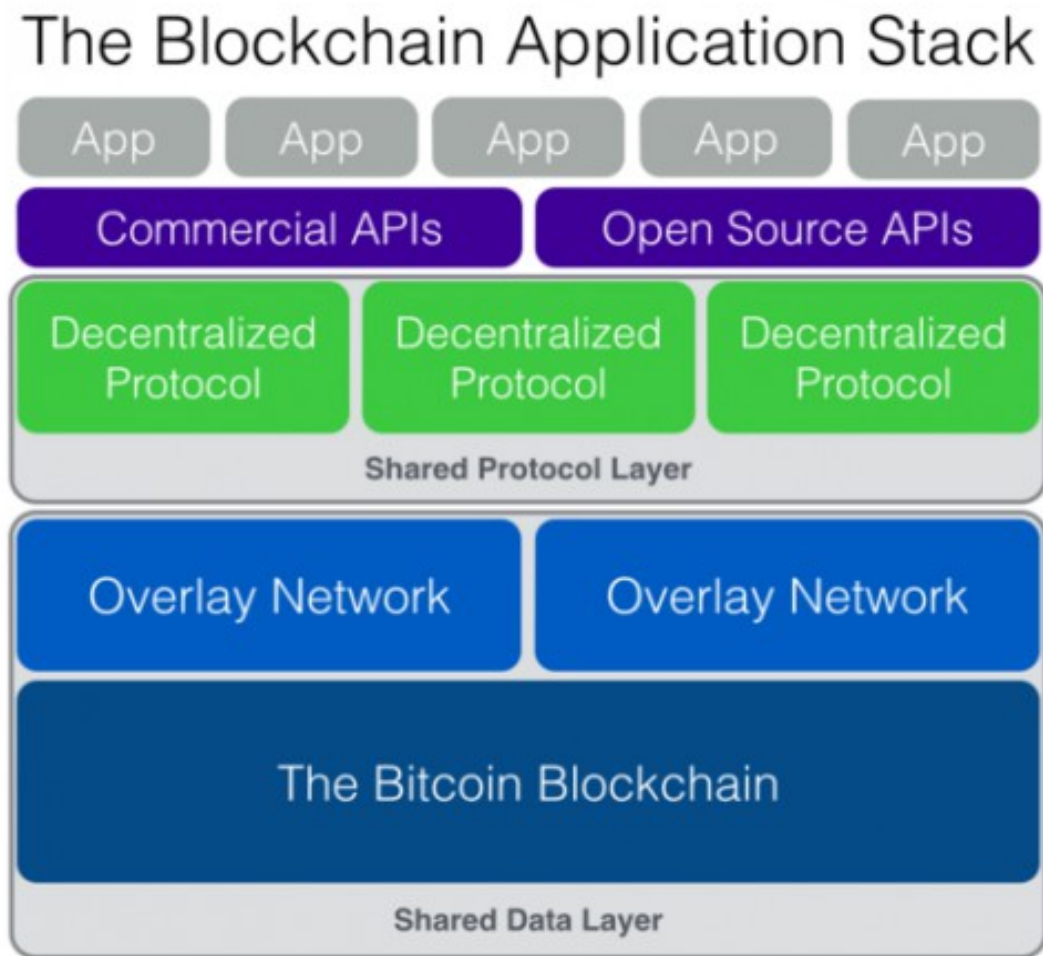


历史上第一个组织形式上去中心化，逻辑上却能达成完美一致性中心化的革命性案例。



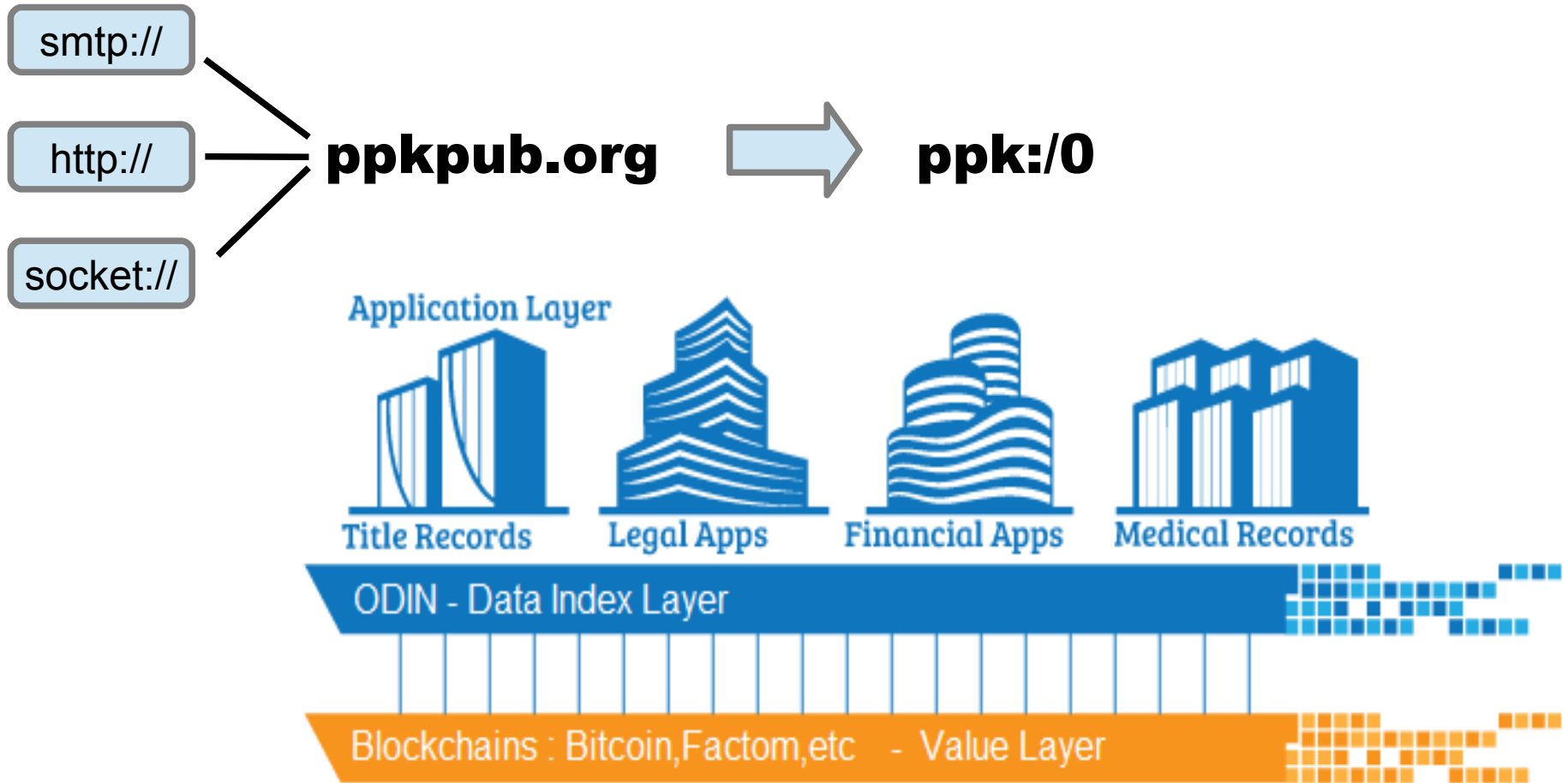
启引互联网业态趋向“分散、失控、自组织”的“NET3.0”。

1+1>2：区块链技术的核心价值



区块链的真正价值不是在于能带出来多少个去中心化的具体应用，而在于让未来的无数去中心化和中心化应用能拥有一个自主、统一的全新底层协议，自组织产生 1+1>2 的合力，破除“围城”困境。

ODIN : 用区块链证明 “你是你”

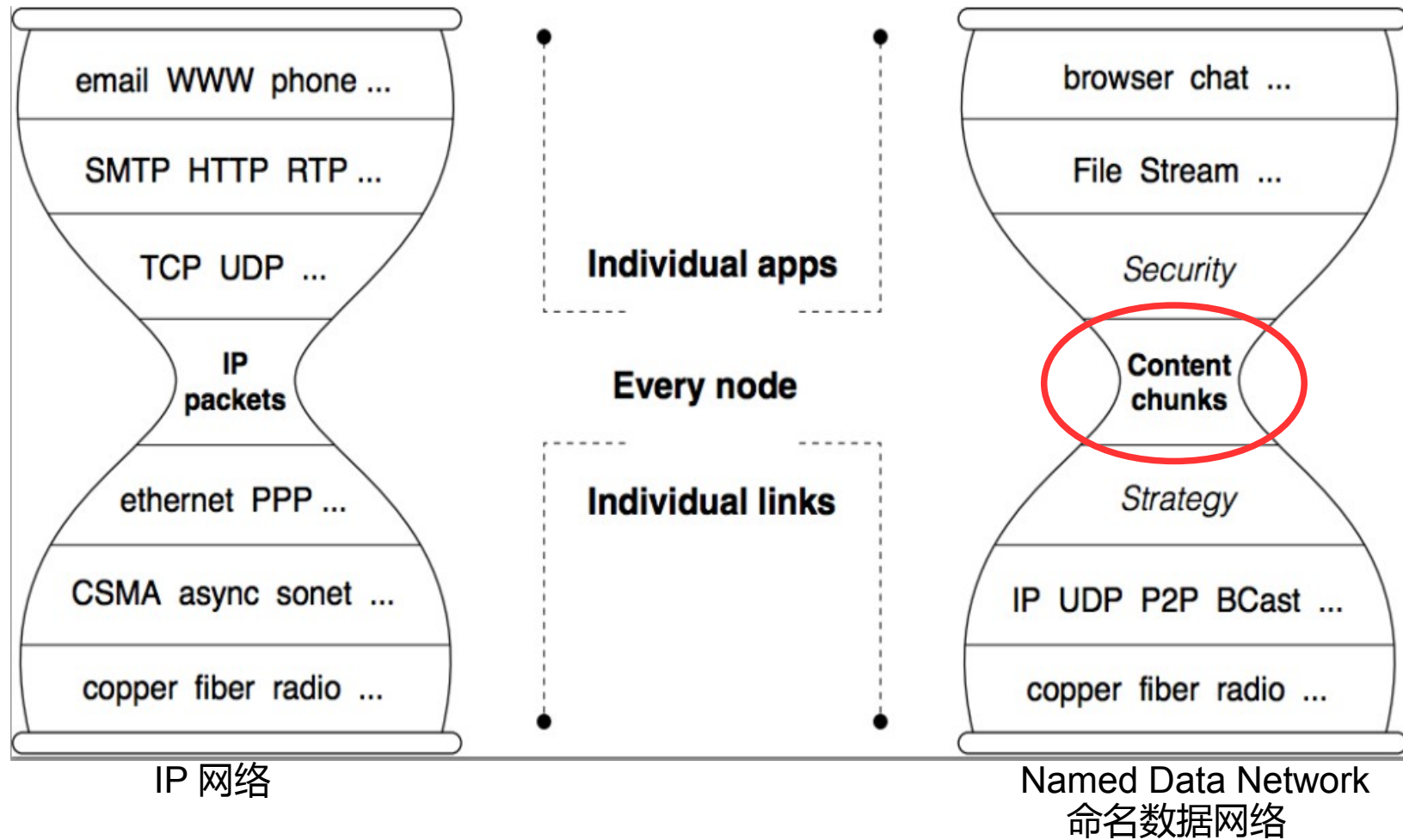


从标识起步，PPk ODIN 开源项目尝试采用区块链技术来定义开放、自证的新“域名”。



ODIN 是 Open Data Index Name 即“开放数据索引命名标识”的缩写。

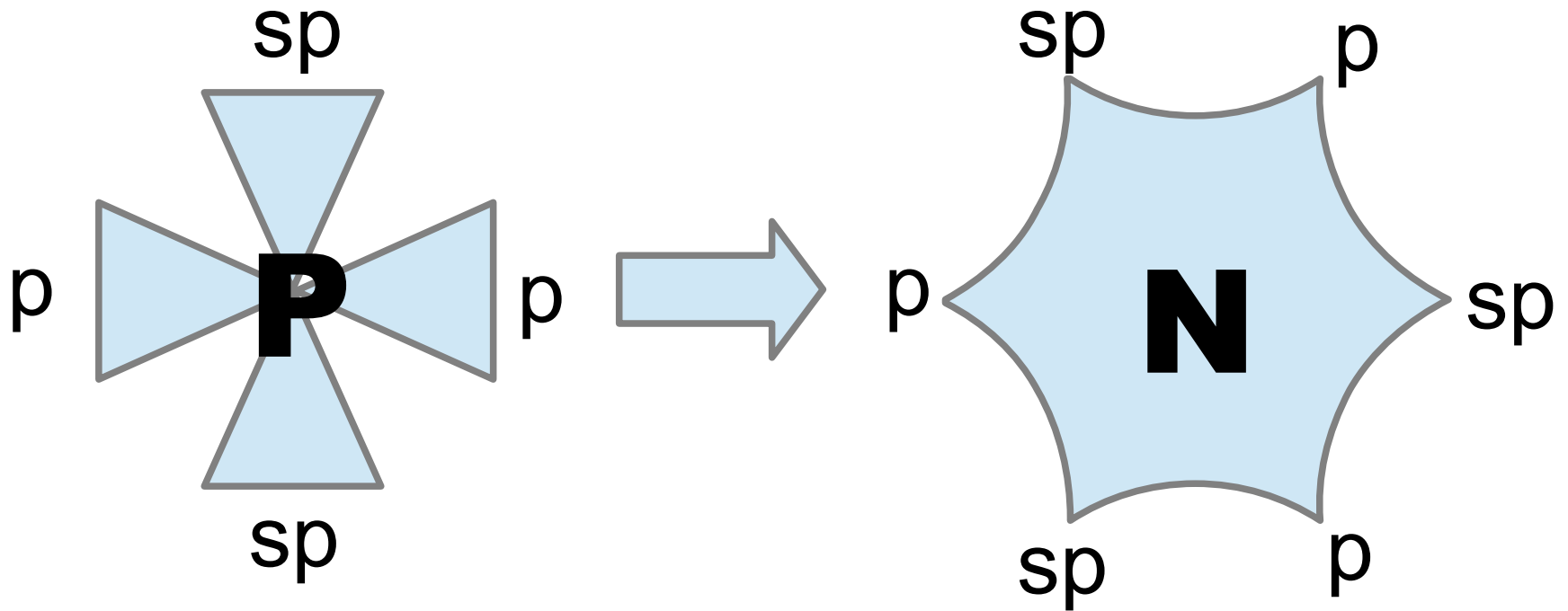
Blockchain+NDN: 未来互联网体系架构



将基于 Blockchain 的命名标识解决方案融合到 NDN 协议框架，

推动网络从单纯的消息通道提升为中性的信息平台

pNp: P民的新世界



从 “pPp” 这样的伪 p2p 到真正的分权、去中心化 “pNp”

区块链将自主选择权交还 P 民

推动互联网迈入 “网络即平台、网络即数据” 的新业态





Welcome to **PPk** pub.

We love **P2P** network.

drive the future of P !

ppkpub@gmail.com
<http://ppkpub.org>
ppk:/0