



2020 北京网络安全大会

2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

从合作到生态

——多——维的连接

潘柱廷
安天科技集团 资深副总裁
北向智库 首席经略师



产业担当

有更大能力，才能有更大担当



2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

合作从点到线，生态从线到三角



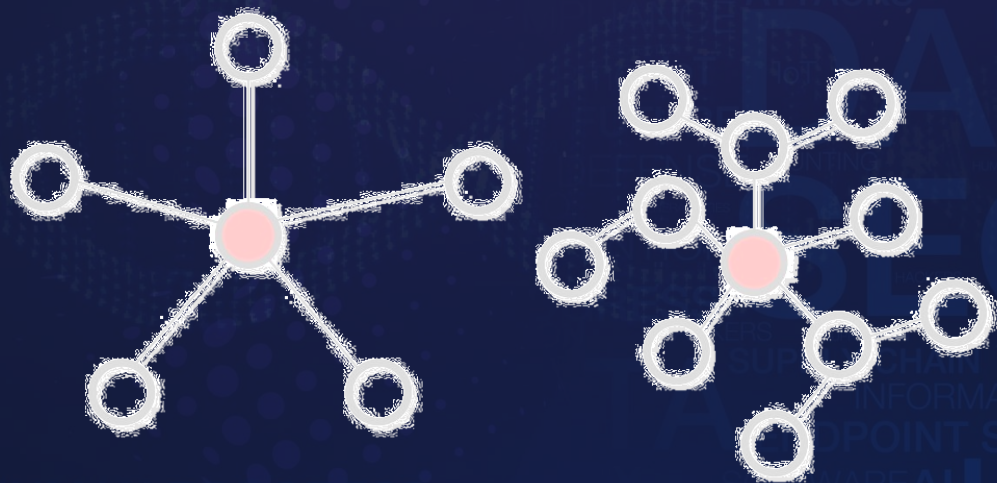
2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

合作就是连接



2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

合作



DATA SECURITY

IoT CLOUD

GDPR LEARNING TRUST
INFORMATION WORLD APPLICATIONS
POINT SECURITY DEFENSE ENDPOINT
AREA NETWORK HUNTING
CRITICAL INTERNET
SOFTWARE BEHAVIORAL ANALYTICS
RESPONSE

BEHAVIORAL ANAL

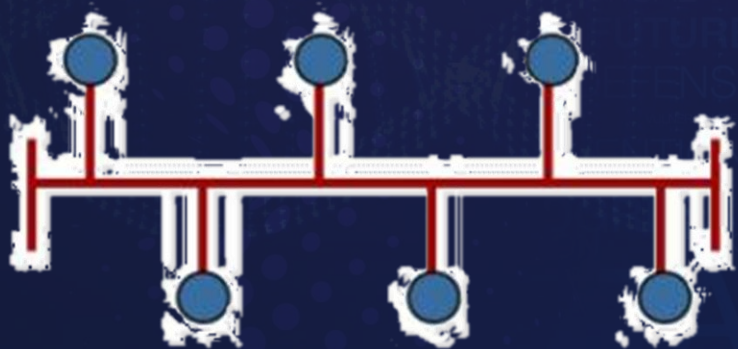
TECHNOLOGY

生态不仅仅是“总线、平台”



2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

总线思维的所谓“生态”，其实还是星型“合作”



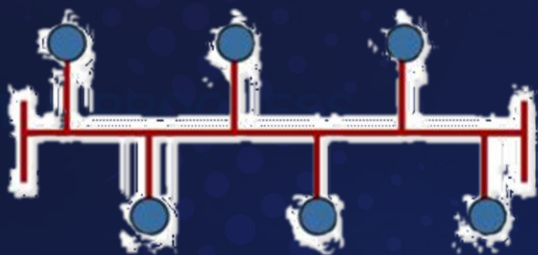
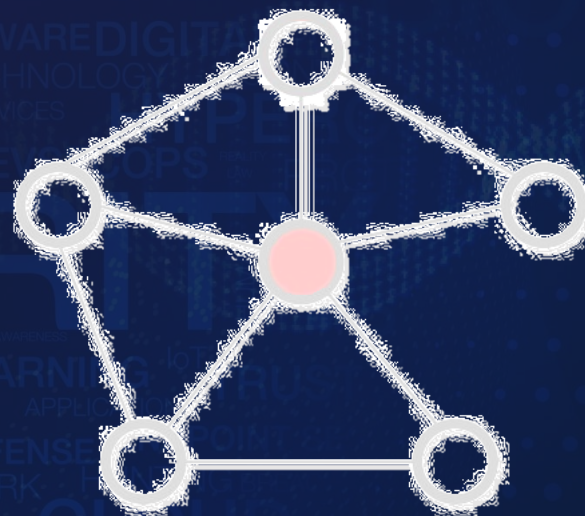
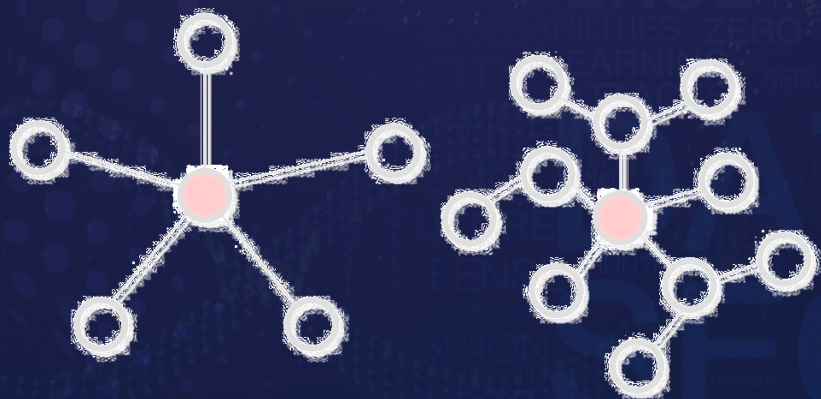
生态不仅仅是连接



2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

合作

生态

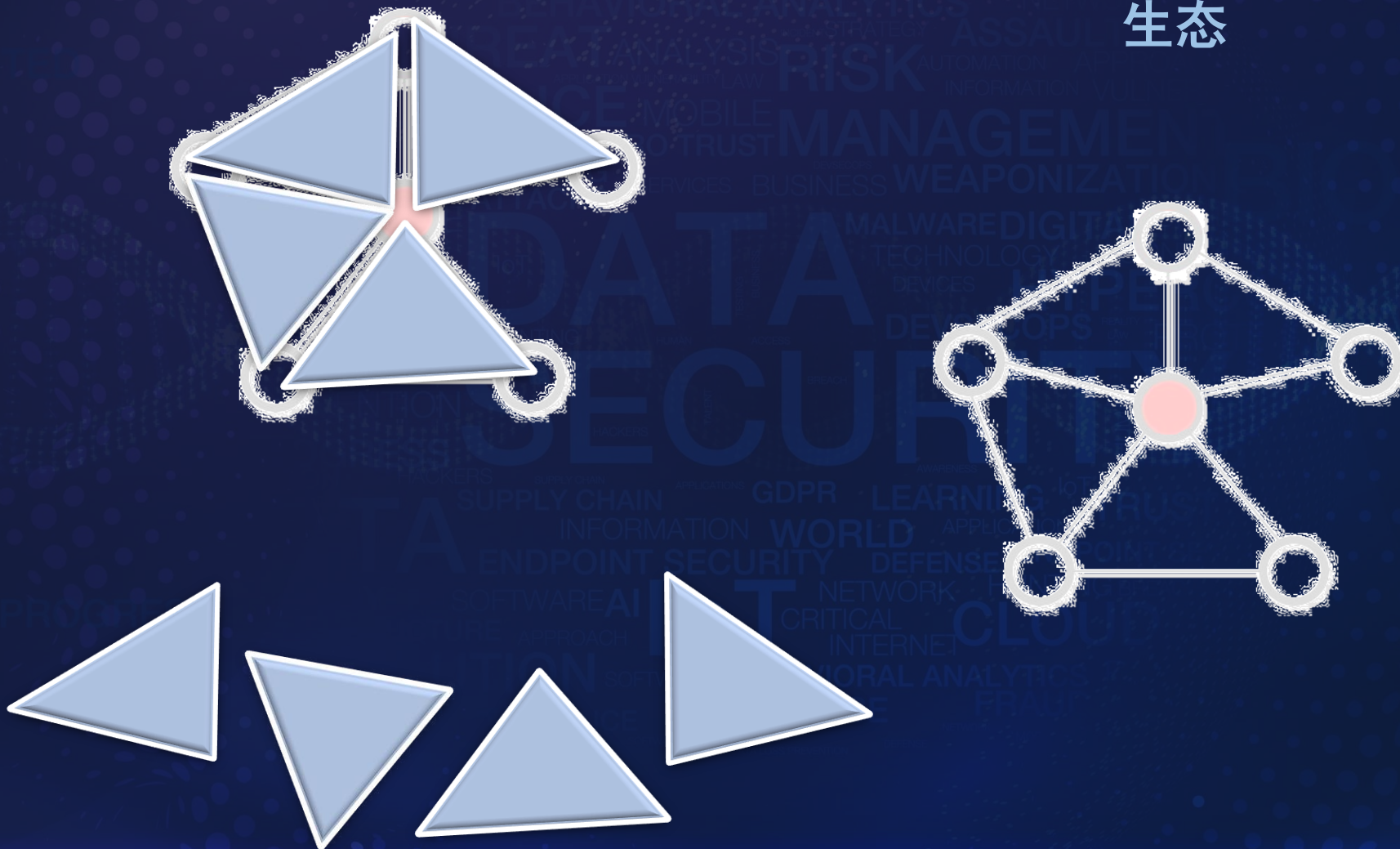


生态的基本要素就是三角关联



2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

生态



合作是一维， 生态是三角关联的多维涌现

生态不是被设计和控制出来的，而是涌现和繁衍出来的



2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

合作关系是一样，生态关联是多样



2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

合作的形式比较单一



2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

合作

- 供需双方的“合作”
- 两个供给方的合作
- 供应链上下游的合作

生态关联是多样化的



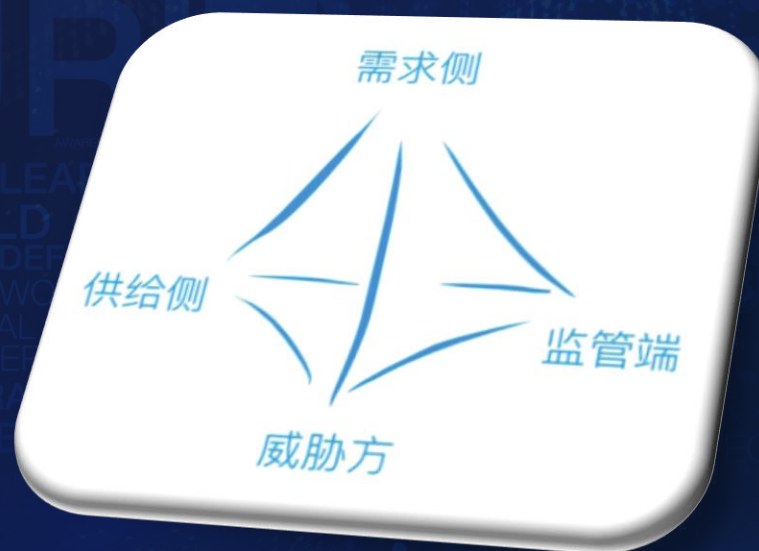
2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

合作

- 供需双方的“合作”
- 两个供给方的合作
- 供应链上下游的合作

生态

- 生态中两点之间的关联可以是：
 - 合作、竞争、上下游、监管、对抗



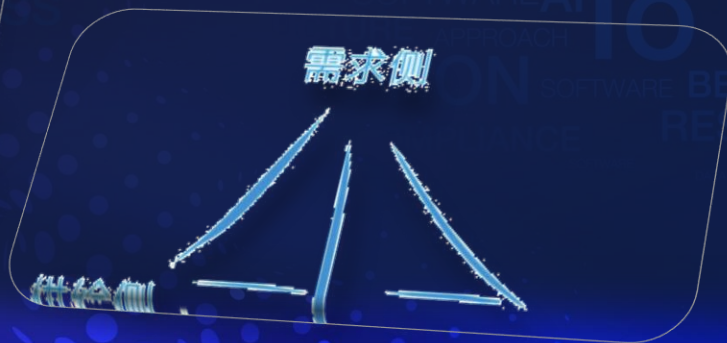
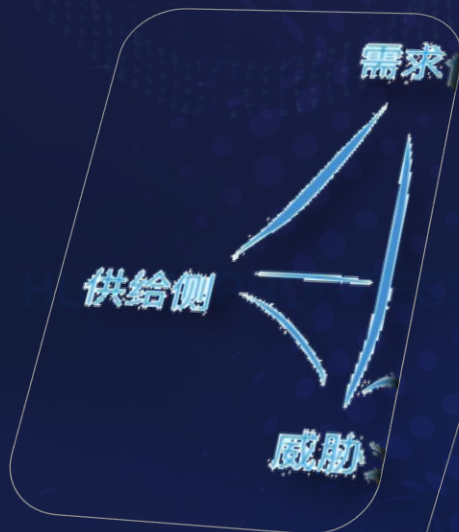
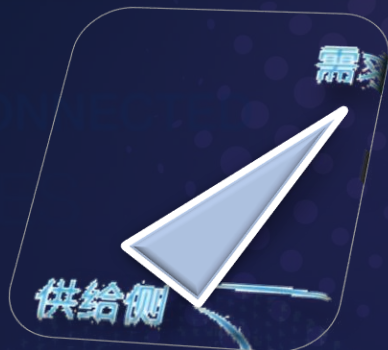
生态关联是多样化的



2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

生态

- 生态中两点之间的关联可以是：
 - 合作、竞争、上下游、监管、对抗
- 生态中三角关联可以是同质节点，也可以是异质节点



合作很容易封闭，生态则必须开放



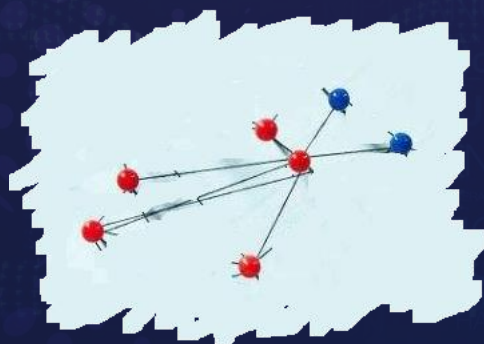
2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

合作容易封闭化，小圈子化



2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

合作

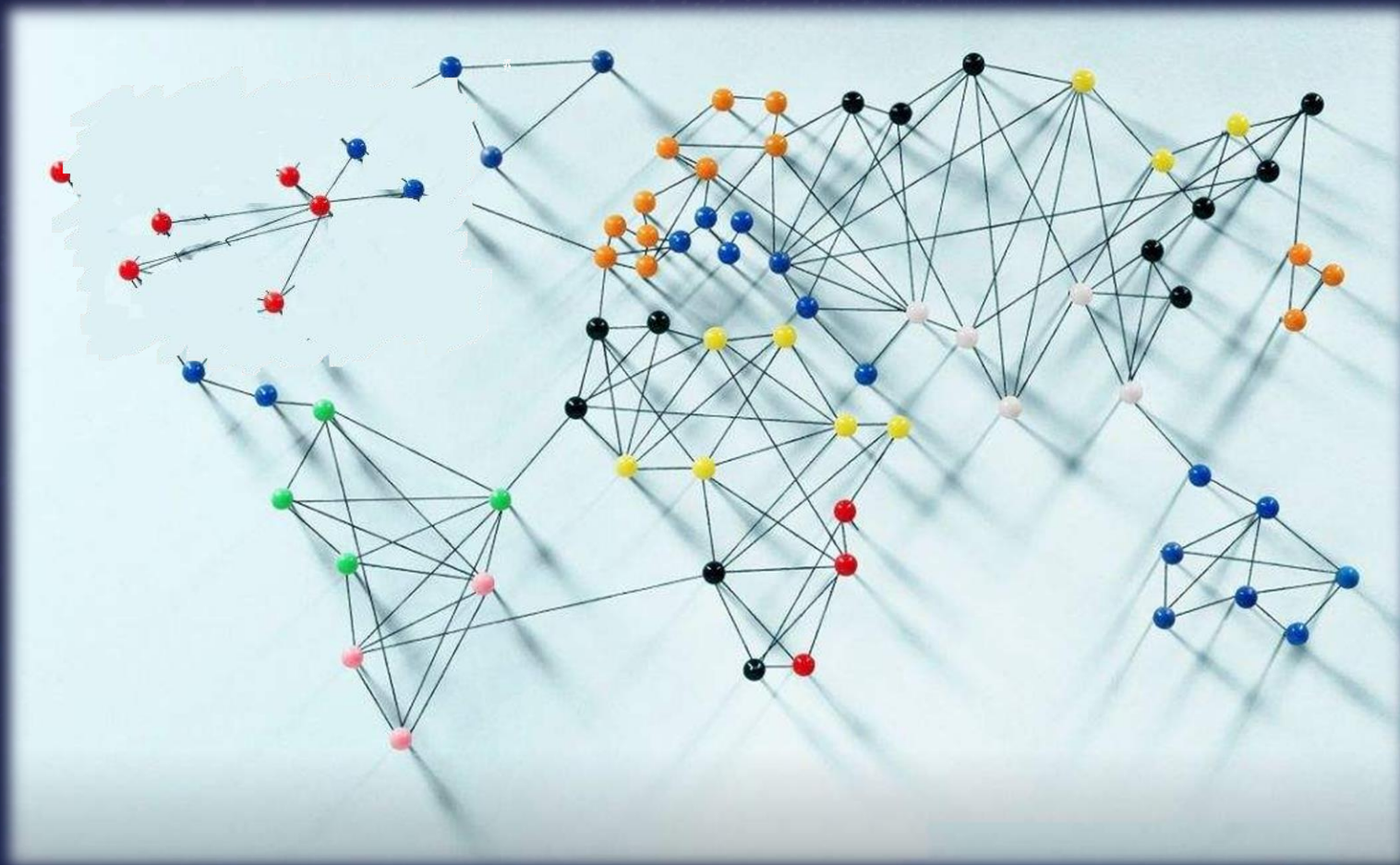


- 从一个单节点视角出发，合作的连接度总是有限的

合作是生态的局部



2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

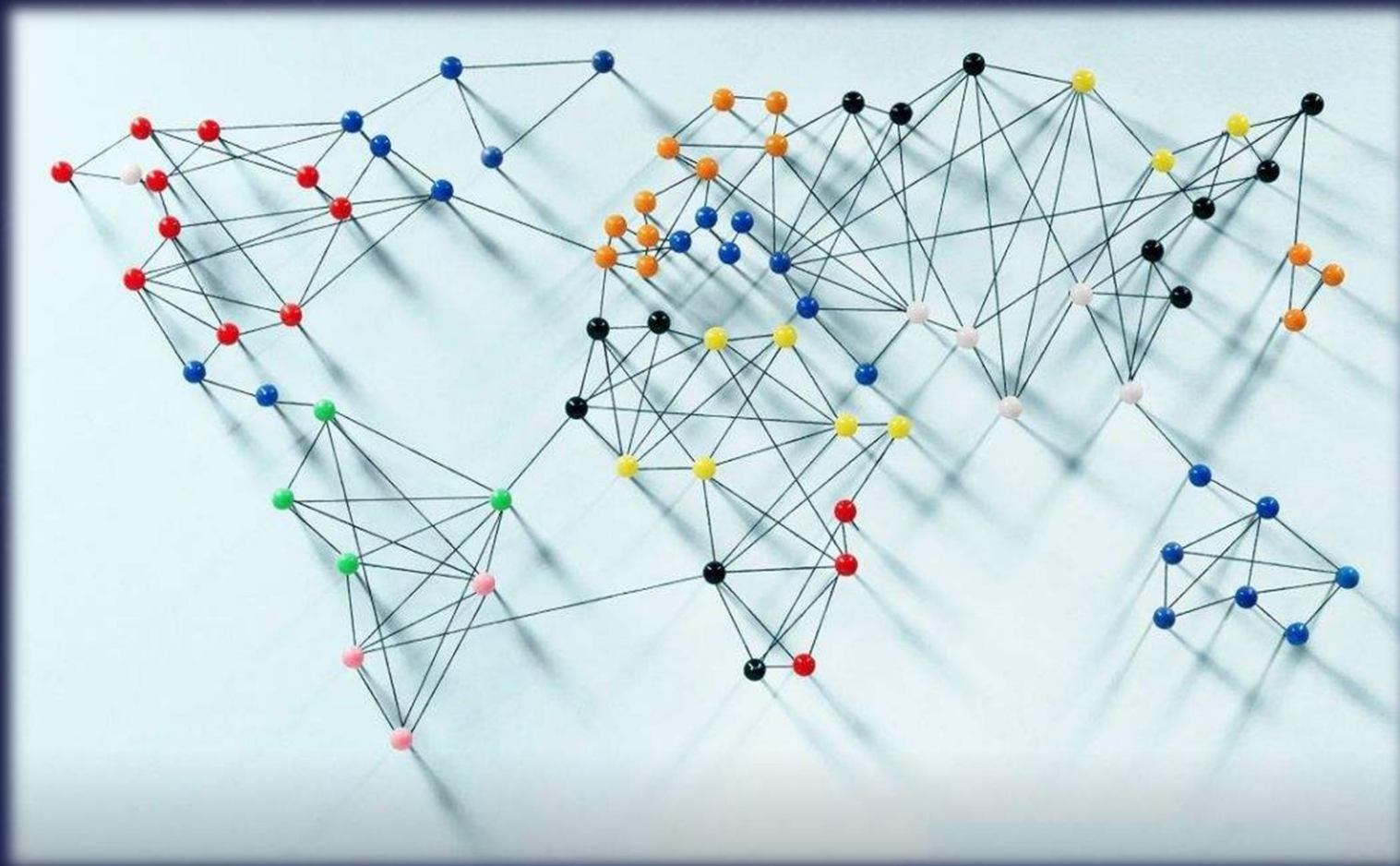


BEHAVIORAL ANALYSIS

合作是生态的局部



2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE



BEHAVIORAL ANAL

合作是共同价值，生态是命运共同体



2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

生态是命运共同体



2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

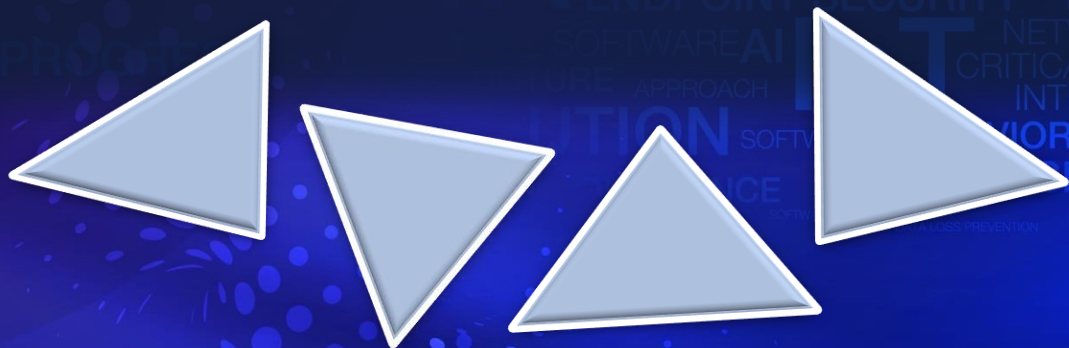


BEHAVIORAL ANAL



道生一，一生二，二生三，三生万物。

大潘点点点，生态之道从三角入手



2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE

THANKS

全球网络安全 倾听北京声音



2020 北京网络安全大会
2020 BEIJING CYBER SECURITY CONFERENCE