创建通道

为了在Hyperledger Fabric网络上创建和转移资产,一个组织需要加入一个通道。通道是特定组织间交流的私有层并且对其它网络成员不可见。每个通道由单独的分隔的帐本组成,该分隔的帐本只能被通道成员读取和写入,他们的节点被允许加入到该通道并接收来自排序服务的新交易块。而在Peer节点、节点和CA构成的物理基础网络中,通道是组织间和组织内部交流的过程。

由于通道在Fabric运营和治理中发挥的基础性作用,我们提供一系列的教程,将涵盖如何创建通道的不同方面。 创建新通道 教程描述了网络管理员需要执行的操作步骤。 使用configtx.yaml创建通道配置 教程介绍了创建一个通道的概念,然后单独讨论:doc: 'channel_policies'。

- 创建新通道
- 使用configtx.yaml创建通道配置
- 通道策略