

一种分布式管控方法及系统

ABSTRACT

摘 要

本文涉及通信技术领域，尤其涉及一种分布式管控方法及系统。包括，多个控制器分别根据触发机制对每一控制器对应的管控范围按照第一共识算法进行共识验证，得到每一控制器的第一管控范围，第一管控范围包括接入控制器的多个目标网络设备；每个控制器根据第一管控范围对多个目标网络设备进行管控。通过本文实施例，避免了目标网络设备被多个控制器管控，也不会出现没有控制器管控该目标网络设备的情况。此外还实现了当控制器发生变化后，多个控制器仍能够重新对每一控制器对应的管控范围按照第一共识算法进行共识验证，再次得到每一控制器的第一管控范围，从而确保接入的目标网络设备仍可以被指定的一个控制器管控。

10

Figure 1