L'authentification est le processus d'identification et d'enregistrement des appareils lorsqu'ils entrent dans les systèmes IDO, prévenir efficacement les intrusions et préserver la confidentialité des informations exclusives. Bien que le processus d'authentification des appareils soit différent, chaque appareil a un certificat ou une clé différente pour vérifier l'authenticité de l'identité.