

1.

授权是给已通过认证的用户授予相应的权限，这

访问控制是实施授权的基础，它控制资源只能按照所授予的权限被访问

2.

自主访问控制策略根据来访主体的身份，以及“谁能访问”，“谁不能访问”，“能在哪些资源进行操作”等事先声明的访问规则，来实施访问控制。它基于这样的思想：客体的主人全权管理有关该客体的访问授权，有权泄露、修改该客体的有关信息。

3.

主要特点是系统对访问主体和受控对象实行强制访问控制，系统事先给访问主体和受控对象分配不同的安全级别属性。

在实施访问控制时，系统先对访问主体和受控对象和安全级别属性进行比较，再决定访问该受控对象。

4. 基本思想：

对系统操作的各种权限不是直接授予具体的用户，而是在用户集合与权限集合之间建立一个角色集合，每一种角色对应一组相应的权限。





5

~~PMI建立在PKI基础之上~~ →

PMI主要进行授权管理,证明这个用户有什么权限

PKI主要进行身份鉴别,证明用户身份

PKI与PMI的关系类似于签证和护照之间的关系。~~PMI~~PKI是身份证明,唯一标识个人信息,只有持有且护照才能证明你是个合法的人;签证具有属性类别,类似PMI,持有哪一类签证才能在该国家进行哪一类的活动。

