# AppClassLoader

# 加载classpath下的所有类

# ExtClassLoader

# 扩展类加载器,加载,JAVA\_HOME/jre/lib/ext/目录下的所有jar包或者由java.ext.dirs系统属性指定的jar包.放入这个目录下的jar包对AppClassLoader加载器都是可见的(因为ExtClassLoader是AppClassLoader的父加载器,并且Java类加载器采用了委托机制).

# BootstrapClassLoader

# 基石加载器

自定义加载类:

只有classpath下没有时才会去通过自定义的类加载

# 关键点:

protected Class<?> findClass(String name);

**protected final** Class<?> defineClass(String name, **byte**[] b, **int** off, **int** len)