



APUSIC  
固若长城  
睿比世界

# 快速入门

金蝶Apusic应用服务器V10标准版

版权所有 © 深圳市金蝶天燕云计算股份有限公司2026。保留所有权利。

## 版权声明

本文档所涉及的软件著作权、版权等知识产权已依法进行了注册，由金蝶天燕云计算股份有限公司合法拥有。受《中华人民共和国著作权法》《计算机软件保护条例》《知识产权保护条例》和相关国际版权条约、法律、法规以及其它知识产权法律和条约的保护。未经授权许可，不得非法使用。

## 免责声明

本文档包含的版权信息由金蝶天燕云计算股份有限公司合法拥有，受法律的保护，金蝶天燕云计算股份有限公司对本文档可能涉及到的非金蝶天燕云计算股份有限公司的信息不承担任何责任。在法律允许的范围内，您可以查阅并仅能够在《中华人民共和国著作权法》规定的合法范围内复制和打印本文档。任何单位和个人未经金蝶天燕云计算股份有限公司书面授权许可，不得使用、修改、再发布本文档的任何部分和内容，否则将被视为侵权，金蝶天燕云计算股份有限公司有依法追究其责任的权利。

本文档如有更新，不另行通知。对本文档中的问题您可向金蝶天燕云计算股份有限公司告知或查询。未经本公司明确授予的任何权利均予保留。

## 商标声明

 是深圳市金蝶天燕云计算股份有限公司向中华人民共和国国家商标局申请注册的注册商标，注册商标专用权由金蝶天燕合法拥有，受法律保护。未经金蝶天燕的书面许可，任何单位及个人不得以任何方式或理由对该商标的任何部分进行使用、复制、修改、传播、抄录或与其它产品捆绑使用销售。凡侵犯金蝶天燕商标权的，金蝶天燕将依法追究其法律责任。本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

# 目录

- .1 概述
- .2 版本变更说明
- .3 产品介绍
  - .3.1 术语
- .4 环境准备
- .5 安装与卸载
  - .5.1 安装
  - .5.2 卸载
  - .5.3 许可证授权
- .6 部署应用程序
  - .6.1 前提条件
  - .6.2 操作步骤
- .7 配置数据源
  - .7.1 前提条件
  - .7.2 操作步骤
- .8 配置HTTPS
  - .8.1 证书格式为 JKS
    - .8.1.1 前提条件
    - .8.1.2 操作步骤
  - .8.2 证书格式为 PEM
    - .8.2.1 前提条件
    - .8.2.2 操作步骤
- .9 日志配置
  - .9.1 系统日志
  - .9.2 访问日志

# 1 概述

本文档主要介绍金蝶Apusic应用服务器V10标准版快速入门，提供了系统环境要求、安装方法、基本使用等功能，适用于使用金蝶Apusic应用服务器进行开发的开发人员、生产环境的系统管理员、运维人员等。

## 2 版本变更说明

本文档根据产品实际更新情况同步更新，最新版本将会包括历史版本内容或作出对应的修改说明。

日期	手册版本	适用产品	更新说明
2023年12月	V10P8A03F01	AAS标准版 V10	更新许可证授权码获取方式

## 3 产品介绍

金蝶Apusic应用服务器V10标准版是一款符合JAVAAE规范的Web应用服务器，属于轻量级应用服务器，通常用于应用系统高效开发场合。

### 3.1 术语

AAS: 金蝶Apusic应用服务器

AE: 金蝶Apusic应用服务器标准版产品标识

APUSIC\_HOME: 金蝶Apusic应用服务器安装目录

## 4 环境准备

配置Java环境，建议jdk版本为1.8.0\_201以上。

## 5 安装与卸载

### 5.1 安装

准备安装包 `AAMS-V10.zip` 或 `AAMS-V10.tar.gz`。

解压即安装成功。

### 5.2 卸载

删除安装目录 `${APUSIC_HOME}/` 下所有文件即可完成卸载操作。

### 5.3 许可证授权

AAS需要有对应的许可证才能正常使用，通常情况下，金蝶天燕会根据用户购买的产品版本配套对应的许可证，如果在使用过程中出现许可证过期或无效等问题，建议优先联系对接的天燕服务人员，重新申请对应许可证。

许可证位置为 `${APUSIC_HOME}/license.xml`。

## 6 部署应用程序

本章节描述该产品快速部署应用程序操作。

### 6.1 前提条件

准备Web应用程序文件。

已安装并启动金蝶Apusic应用服务器。

### 6.2 操作步骤

将应用程序文件拷贝至 `${APUSIC_HOME}/webapps/` 目录下即可完成部署。

访问 `http://[IP]:6888/[CONTEXT]` 。

## 7 配置数据源

本章节描述该产品配置数据源操作。

### 7.1 前提条件

已安装金蝶Apusic应用服务器。

准备数据源环境以及对应版本的驱动。

### 7.2 操作步骤

1.在 `${APUSIC_HOME}/config/apusic.conf` 中配置 `endpoint` , 如下:

```
<Resource name="jdbc/test" auth="Container"
type="javax.sql.DataSource" driverClassName="com.mysql.jdbc.Driver"
    url="jdbc:mysql://127.0.0.1:3306/test_platform?
useUnicode=true&characterEncoding=utf-8" username="root"
    password="root" maxTotal="100" maxIdle="30" maxWaitMillis="10000"
/>
```

2.将数据源对应版本的驱动放置 `${APUSIC_HOME}/lib/` 目录下。

**注意:** 在代码中要引用 `jndi` 需要加上前缀: `java:comp/env` , 如上面的数据源的: `java:comp/env/jdbc/test`

3.启动应用服务器, 访问 `https://[IP]:8443/[CONTEXT]` 。

## 8 配置HTTPS

本章节描述该产品配置HTTPS操作。

### 8.1 证书格式为 JKS

#### 8.1.1 前提条件

已安装金蝶Apusic应用服务器。

准备证书，如示例证书 arsp\_server\_keystore.jks。

#### 8.1.2 操作步骤

1.在 `${APUSIC_HOME}/config/apusic.conf` 中配置 `endpoint` ，如下：

```
<endpoint name="ams-https" port="8443" protocol="HTTP/1.1"
SSLEnabled="true" executor="http-thread-pool">
  <SSLHostConfig>
    <Certificate
certificateKeystoreFile="conf/cert/arsp_server_keystore.jks"
certificateKeystoreType="JKS"
      certificateKeystorePassword="changeit" />
    </SSLHostConfig>
  </endpoint>
```

2.添加 `server` 引用：

```
<servers>
  <server name="ams-server" services="ams-service"
endpoints="ams-https" executors="http-thread-pool"/>
</servers>
```

3.启动应用服务器，访问 `https://[IP]:8443/[CONTEXT]` 。

### 8.2 证书格式为 PEM

#### 8.2.1 前提条件

已安装金蝶Apusic应用服务器。

准备证书，如示例证书 private\_key.pem、public\_key.pem、chain.pem。

## 8.2.2 操作步骤

1.在 `${APUSIC_HOME}/config/apusic.conf` 中配置 `endpoint` ，如下：

```
<endpoint name="ams-https" port="8443" protocol="HTTP/1.1"
SSLEnabled="true" executor="http-thread-pool">
  <SSLHostConfig>
    <Certificate certificateKeyFile="conf/cert/private_key.pem"
certificateKeyPassword="changeit"
    certificateFile="conf/cert/public_key.pem"
certificateChainFile="conf/cert/chain.pem" type="RSA" />
  </SSLHostConfig>
</endpoint>
```

2.再添加 `server` 引用：

```
<servers>
  <server name="ams-server" services="ams-service"
endpoints="ams-https" executors="http-thread-pool"/>
</servers>
```

3.启动应用服务器，访问 `https://[IP]:8443/[CONTEXT]` 。

## 9 日志配置

### 9.1 系统日志

在 `${APUSIC_HOME}/config/logging.properties` 中配置日志相关信息。

日志文件默认位置为 `${APUSIC_HOME}/logs/`。

### 9.2 访问日志

访问日志可配置在 `application` 或者 `service` 里面。配置在 `host` 里面则该 `host` 下的应用访问都会被记录日志

```
<Valve className="com.apusic.ams.valves.AccessLogValve"
directory="logs" prefix="access_log" suffix=".txt"
pattern="common" />
```

日志文件默认位置为 `${APUSIC_HOME}/logs/`。

全国统一服务热线  
4008-555-800



金蝶天燕云计算股份有限公司(简称“金蝶天燕云”)成立于2000年,前身为“金蝶中间件公司”,是金蝶集团旗下新一代软件基础云平台服务商,云计算国家标准制定企业,国家信创产业核心软件企业。金蝶天燕是国家863重点研发计划与核高基重大专项承接企业,也是“两网一站四库十二金”国家重点工程的基础平台提供商,产品广泛应用于政府、军工、金融、能源等关键行业,累计服务客户总数超过10万家。

**Apusic**  
金蝶天燕

云计算国家标准制定企业  
金蝶集团旗下基础软件企业  
信息技术应用创新核心企业  
官网: [www.apusic.com](http://www.apusic.com)

