

ZWCAD Linux 网络授权服务安装配置

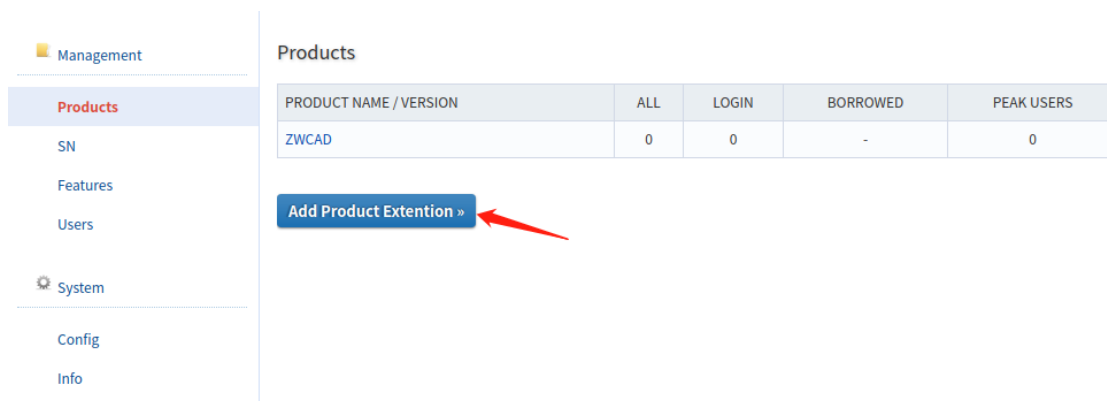
在 amd、arm、mips 三种架构的服务安装程序不能通用，安装程序名称或有不一致，但不影响安装步骤。以下说明以 amd 架构为例：

一、服务配置

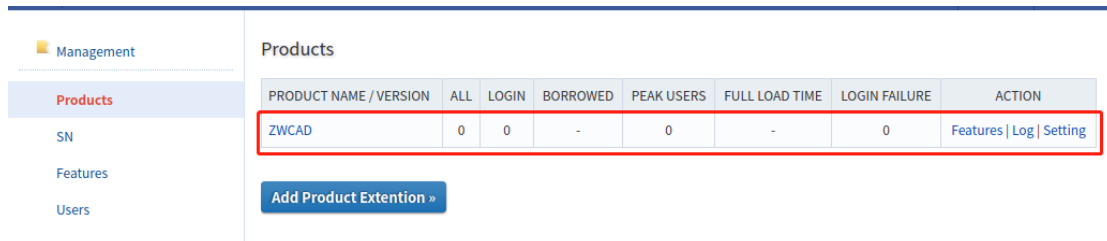
配置前确保服务已启动

1、导入产品

打开浏览器输入：http://127.0.0.1:8274 打开集团服务管理页面。在 Products 页面添加产品，选择 bit_service 目录下的 ZWCAD_.exm 文件导入。



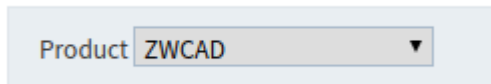
添加成功后，页面中会增加一个 ZWCAD 产品



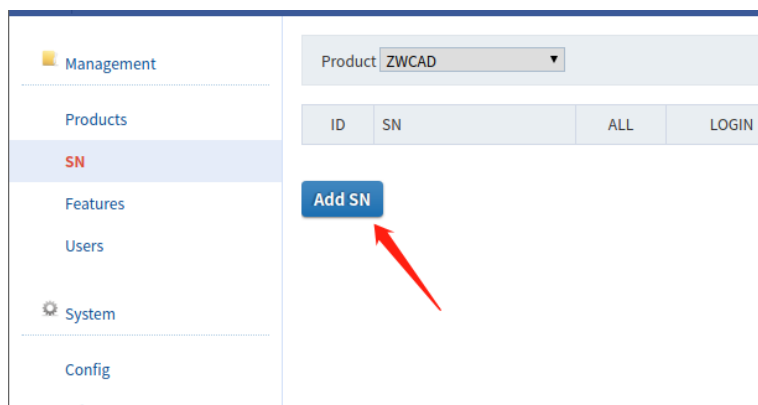
2、激活授权码

产品添加成功后，转到 SN 页面

选择产品“ZWCAD”（目前只有 ZWCAD 这一个产品）



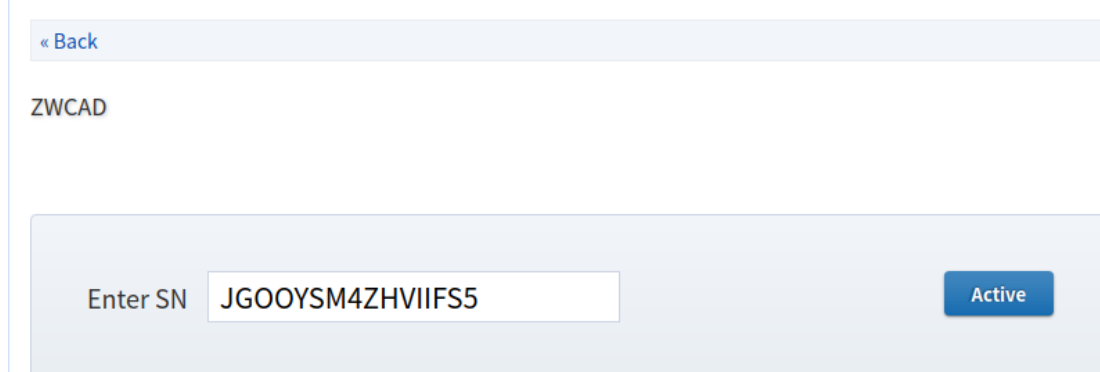
添加 SN 即激活网络授权码。



激活授权码有在线激活和离线激活两种方式：



1) 选择在线激活，跳转到在线激活页面，输入激活码，点击 Active 即可激活



2) 选择离线激活，输入授权码，点击 Generate Request Code，跳转到如下请求页面

ZWCAD

Activation Request Code

```
<requestInfo>
<version>3</version>
<sn>JGOOYSM4ZHVIIFS5</sn>
<code>BAROVsw6EAR13wFcFgJAHwgEAAAAEQkEQB8AAA0sKrFTHu9FRCOCsv0giqWJ+o7CrZyS078uPJhpdXidsRt8Bnu8llqsAv3QSSMMDGxvY;
sdXNlci1QQwoQgUIFKQ4HQhe8tbHBdHFh/xoLIP7//wAAAABDU1QVELuePTGdrOd5OgtDCXWzDg4YBIQAAAAOEepHT09ZU000WkhWSUIGUzU1
ipfUfUfU+5xkLkQhwKaqm2zXBWJqeORoU5HwPjt6e5LqO9taODwRIAQAAGQg2VkynW52B/wUElwEAAA==</code>
<sign>8DE74378</sign>
</requestInfo>
```

Copy or export the Request Code and send to ISV to get the Update Code. Then click Import Update Code.

Need to proceed within 24 hours, or regenerate a new Request Code.

Export Request File

Import Update Code

点击 Export Request File，下载请求文件(.req 后缀)

新建下载任务

网址：

http://127.0.0.1:8274/manager/down_string.html

文件名：

2020-12-11 JGOOYSM4ZHVIIFS5 (2).req

416 B

下载到：

/home/localuser/Desktop

剩: 35.87 GB

浏览

下载并打开

下载

取消

浏览器打开比特云用户中心：<http://user.zwcad.com>，用授权码登录。登录后显示该授权码对应的授权信息

授权管理	授权信息
授权信息	
离线升级	
帮助中心	
信息反馈	

ZWCAD			
SN	JGOO-YSM4-ZHVI-IFS5	失效日期	永久
类型	集团	激活日期	11月12日
状态	已激活	用户数	20
机器数	0 / 3		

点击左边的“离线升级”跳转到离线升级请求页面，选择保存的(.req)请求文件上传，升级成功页面如下。下载升级文件(.upd 后缀)

离线升级

产生升级文件成功!

请保存升级文件，并在产生请求文件的客户端机器上使用，以完成升级操作。

转化为JSON

<updateInfo>
<version>3</version>
<sn>JGOOYSM4ZHVIF55</sn>

<code>EtC1jxnS9ghtrWMPw2Aab5iVmMVdmhmsVsuiu4/DUn4gmfr7NBW+CTITXRsk3h0tBamNnBmg0wsELR3kKHrknSw6ZvdTfHnaVrYyk3A7sHq7BO+2S+LHzQVdRh7BsrtJNa9hMxqp+qCHWCr0jgRijgE7r0gJ80ltL3qUV8RJC/9JFx6+T2e3xTbtFAMieHRzuO2NZDXkzCbiarnHfrF7iPhFvDTEgs0qZWYAUdew7bdAnaaC
AidqXn8Bv+yl5964tOB+JZ+NDrXt9Tbob3E1AxApCqDfU8II83/1H91CCjHbEyoBqwD+/X6QgJmy4atTdNEKa8nxN3sFeRSHck08iFwGfeti/60Hn1MvBSE=</code>
</updateInfo>

下载

回到离线升级请求页面，点击 Import Update Code，选择下载的(.upd)升级文件导入。

Update File

选择文件

未选择任何文件

Import

<updateInfo>
<version>3</version>
<sn>JGOOYSM4ZHVIF55</sn>

<code>EtBSplK0RfsALszKKXKGG9S5gHRmqTn9Iflijwp1HaPI+LG2FqxveRODKmf3AEigG8GrA9jyeMZP09ZvQeaDHaeJWpQynN1ss4YJk3gQdTr8
mEPEt35BQojTWQOHL3KrmI2Uuzmq03uQfXRZP/zdcruoITyTt1OhUoA8tRyRJC/9JFx6+T2e3xTbtFAMieHRzuO2NZDXkzCbiarnHfrF7iPhFvDTE
s0qZWYAUdew7bdAnaaCeAidqXn8Bv+yl5964tOB+JZ+NDrXt9Tbob3E1Ax2jAwww119HavXhVUDOilYeyoCOfbEbtPMBGGnKIDR8i7EeFjkAMI
8UdGve4mpFLu/niU3wwSig4cXCM=</code>
</updateInfo>

Activate / Update / Revoke

点击下方的 Active / Update / Revoke 按钮，跳转到确认页，点击 Done 即可完成激

活

ZWCAD

Confirm Code

```
<receiptInfo>
<version>3</version>
<code>AxBgHHTVEQxhwBFerW2oHY5rEjf/Zd/IEOHYVY1Oh81dGUPdi7hp8QijRW0p7cf89qow3XKBTaNRPosy66awGm3eNdSGK1OoB8IdExR6+
hhPjwWOKfakOUGCh7JoBl8Q==</code>
</receiptInfo>
```

Done

3.授权信息

1) 在 SN 页面激活后，该页面会更新显示授权码信息

ALL: 该授权码可授权的最大节点数

LOGIN: 已获取浮动授权节点数

BORROWED: 已获取租借授权的节点数

EXP.DATE: 授权期限

ACTION: 返回、更新授权

Product: ZWCAD									
ID	SN	ALL	LOGIN	BORROWED	PEAK USERS	EXP. DATE	FORCED CONNECTION	STATUS	ACTION
1	JGOOYSM4ZHVIIF55	20	1	1	2	Perpetual	-	Normal	Revoke Update View

2) 在 Users 页面可查看已连接的用户机信息

注: 浮动授权可强制返回，租借授权无法强制返回

Product: ZWCAD SN: JGOOYSM4ZHVIIF55 Feature: ZW2D_PRO_2021							
ID	MACHINE	IP	LOGIN	LAST ACCESS	VERSION	PROCESS	ACTION
1	localuser@localuser-PC	192.168.233.140	2020-12-14 09:27:17	2020-12-14 09:27:17	8.2.3	1	Kill

用户名、机器名 用户机ip 强制返回浮动授权

3) 在 Info 页面可查看当前服务器信息，机器名、IP 等

System Info

Machine	localuser-PC
IP	192.168.233.140
Version	8.0.0.11246
Server Start	2020-12-14 09:09:59

4) Config 页可配置服务器端口等信息

4.返回授权

SN 页面，授权码后面的 Revoke 返回授权。可用在线返回和离线返回两种方式

1) 在线返回

选择 Revoke online 执行下一步即可

ZWCAD

Warning! SN will no longer be available after Revoke.

SN: JGOOYSM4ZHVIFS5 - Revoke

- ☒ Revoke online (need Internet connection) [在线返回](#)
- ☐ Revoke manually [离线返回](#)

Back

- 2) 离线返回
离线返回与离线激活步骤一样