**分校区eduroam服务开通申请**

eduroam@CERNET管理员，

我校主校区已经开通eduroam服务，现申请在分校区开通此服务，情况如下：

|  |  |
| --- | --- |
| 学校名称（如：北京大学） |  |
| eduroam服务主域名（如：pku.edu.cn） |  |
| 分校区名称（如：xx大学yy校区） |  |
| 分校区eduroam服务域名（如：zz.pku.edu.cn） |  |

注：请使用eduroam运行分析系统中预留的项目负责人邮箱（可登陆“http://www.eduroam.edu.cn ->我的eduroam”查询），将此表电子版粘贴到邮件正文中，发送到eduroam@pku.edu.cn即可。不必寄送打印版本。

**分校区eduroam服务配置方法**

为分校区开通eduroam服务需要完成如下两项工作：

1. 分校区安装RADIUS服务器并配置proxy功能，具体包括：

clients.conf中添加如下配置：

client XX.edu.cn {

ipaddr = 主校区RADIUS服务器IP

proto = \*

secret = 16位随机秘钥（主校区分配）

require\_message\_authenticator = no

}

proxy.conf中添加如下配置：

realm @本地域名@ { //不转发本地域名

}

realm DEFAULT {

authhost = 主校区RADIUS服务器IP

secret = 16位随机秘钥（主校区分配）

nostrip

}

如果主校区有多台RADIUS服务器，可以使用homeserver pool的方式。具体配置方式请主校区管理人员登录“<http://www.eduroam.edu.cn->>我的eduroam”下载eduroam@CERNET服务配置指南。

1. 配置主校区eduroam RADIUS服务的proxy功能。

在保留原有主校区eduroam功能的同时，配置主校区eduroam RADIUS服务的RADIUS proxy功能，具体包括：

clients.conf中添加如下配置：

client YY.XX.edu.cn {

ipaddr = 分校区RADIUS服务器IP

proto = \*

secret = 16位随机秘钥（主校区分配）

require\_message\_authenticator = no

}

proxy.conf中添加如下配置：

realm YY.XX.edu.cn {

authhost = 分校区RADIUS服务器IP

secret = 16位随机秘钥（主校区分配）

nostrip

}