**联想懂的通信项目管理文档 **

*CMP功能手册*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编 写 |  | 编写 时间 | 201708 |
| 审 批 | 审批者姓名（及其职务） | 审批 时间 |  |
| 版本 | V1.1 | | |

文档中的全部内容属北京联想调频科技有限公司所有，

未经允许，不可全部或部分发表、复制、使用于任何目的。

**文档修订摘要**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **修订号** | **描述** | **著者** | **审阅者** |
| 201707 | V1.1 | 初稿 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**目录**

[第1章 功能概览 2](#_Toc2087)

[描述 2](#_Toc6648)

[1.1 功能概览 2](#_Toc24358)

[第2章 CMP管理平台 3](#_Toc13483)

[2.1 注册登录 3](#_Toc17953)

[2.1.1 登录 3](#_Toc6177)

[2.2 管理中心 4](#_Toc6570)

[2.2.1 账户资料 4](#_Toc20073)

[2.2.2 告警规则设置 5](#_Toc25677)

[2.2.3 发送告警消息 6](#_Toc9645)

[2.2.4 告警消息记录 7](#_Toc14870)

[2.3 客户中心 8](#_Toc3629)

[2.3.1 单卡流量查询 8](#_Toc19747)

[2.3.2 批量卡月流量查询 9](#_Toc20738)

[2.3.3 企业客户首页 11](#_Toc27599)

[2.4 号卡中心 11](#_Toc11806)

[2.4.1 物联网卡短信发送 11](#_Toc23870)

[2.5 订购中心 12](#_Toc8995)

[2.5.1 订购记录查询 12](#_Toc30552)

[2.6 余额中心 13](#_Toc27134)

[2.6.1 企业余额信息 13](#_Toc24939)

[2.7 能力平台 14](#_Toc30071)

[2.7.1 能力开放 14](#_Toc20749)

[2.8 企业网站定制 16](#_Toc8970)

[2.8.1 企业网站定制 16](#_Toc15104)

# 功能概览

## 描述

CMP平台提供跨地域、跨设备、跨账户、跨网络、跨界的无缝智能连接，提供管理中心、客户中心、号卡中心、商品中心、订购中心、账务中心、余额中心等功能，为客户提供智能连接服务一体化方案。

## 功能概览

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **一级功能** | **二级功能** | **功能说明** |
| **登录** |  | 提供用户使用系统的入口，可以登录后，使用系统提供的功能服务 |
| **管理中心** | 账户资料 | 可修改账户密码、绑定第三方账号 |
| 告警规则设置 | 可设置流量或者其他业务的告警 |
| 发送告警消息 | 发送告警消息 |
| 告警消息记录 | 查看告警消息记录 |
| **客户中心** | 企业客户首页 | 企业客户首页信息 |
| 批量卡月流量查询 | 可以批量查询多卡的流量信息 |
| 单卡流量查询 | 可以查询单卡的流量信息 |
| **号卡中心** | 物联网卡短信发送 | 向物联网卡发送短信 |
| **订购中心** | 订购记录查询 | 查询产品订购记录 |
| **余额中心** | 企业余额信息 | 查询企业余额信息 |
| **能力平台** | 能力开放 | 生成appkey、下载接口文档、添加IP地址 |
| **企业网站定制** | 企业网站定制 | 定制本企业的网站 |

# CMP管理平台

## 注册登录

### 登录

#### 操作说明

1. 输入“用户名”、“密码”、“验证码”，点击“登录”，点击二维码方式通过扫码登录。



图2.1.1.1-1登录

2、登录成功后，进入系统CMP平台：

## 管理中心

### 账户资料

#### 操作说明

1. 可以修改注册的账号资料

（1）可修改账号“昵称”

（2）可修改账号的登录密码



2、可以将该系统账号绑定第三方账户，例如“lenovo”、“微信”、“支付宝”、“微博”等；



### 告警规则设置

#### 操作说明

告警规则设置主要是对系统中单卡和流量池中流量使用情况的监控，设置告警规则后，单卡或流量池中流量使用量达到规则中设置的阈值时，会给设定的手机发短信提醒，会给指定的邮箱发邮件提醒。

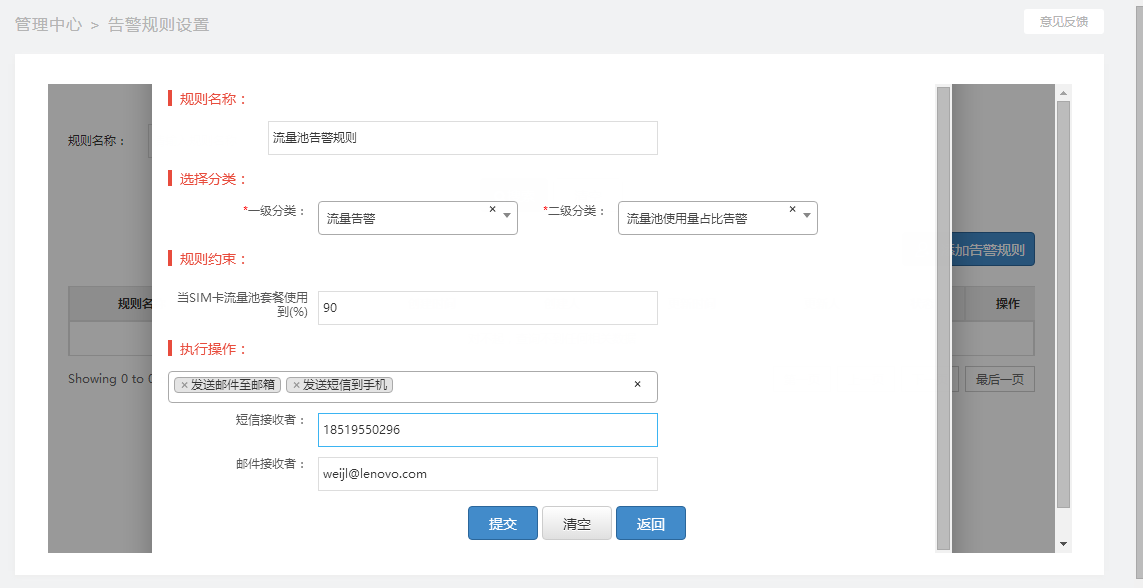
（1）可查询规则：



1. 设置告警规则-单卡告警



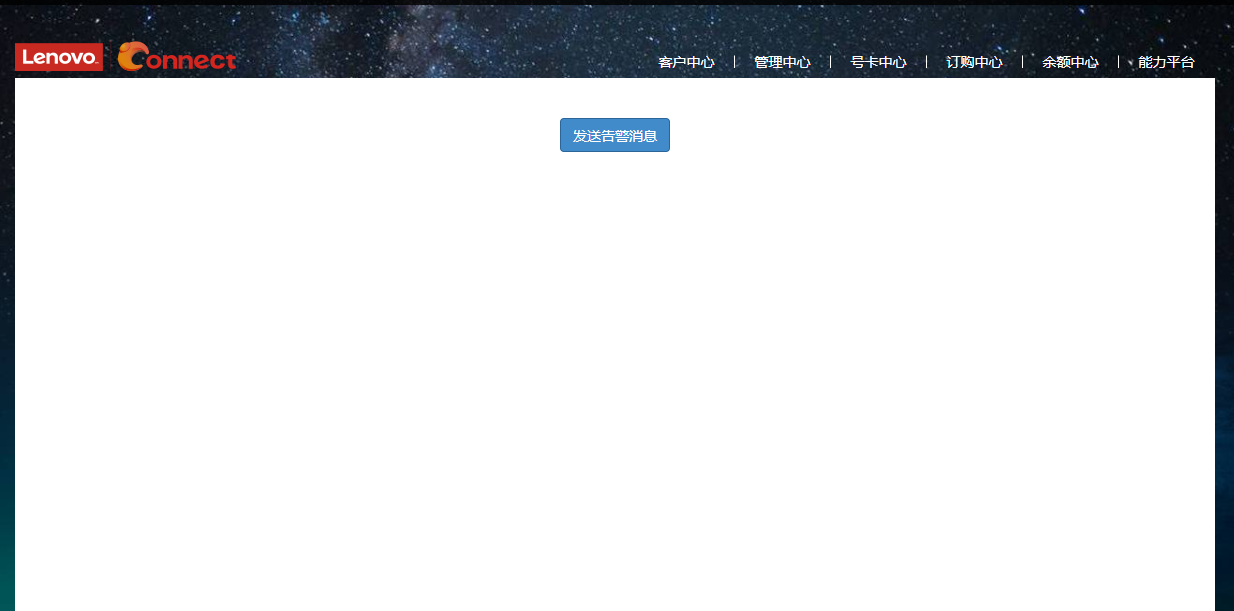
1. 设置告警规则-流量池告警



### 发送告警消息

#### 操作说明

1. 发送2.2.2设置的告警消息，发送成功后，单卡或流量池中流量使用量达到规则中设置的阈值时，设定的手机会收到短信，设定的邮箱会收到邮件



### 告警消息记录

#### 操作说明

1. 发送的告警消息会在这里记录



1. 点击记录右边的下载，可以到处excel格式的记录



## 客户中心

### 单卡流量查询

#### 操作说明

1、输入iccid卡号，可查询出该卡的剩余流量



说明：新增卡在网状态查询字段：

“在网”：指该卡处于可连接状态，无论停机还是开机；

“不在网”：指无法连接该卡，可能是该卡设备无信号或关机；

2、选择日期，查询日流量



1. 选择月份，查询月流量



### 批量卡月流量查询

#### 操作说明

1. 可以选定客户和卡的标签等信息，导出数据

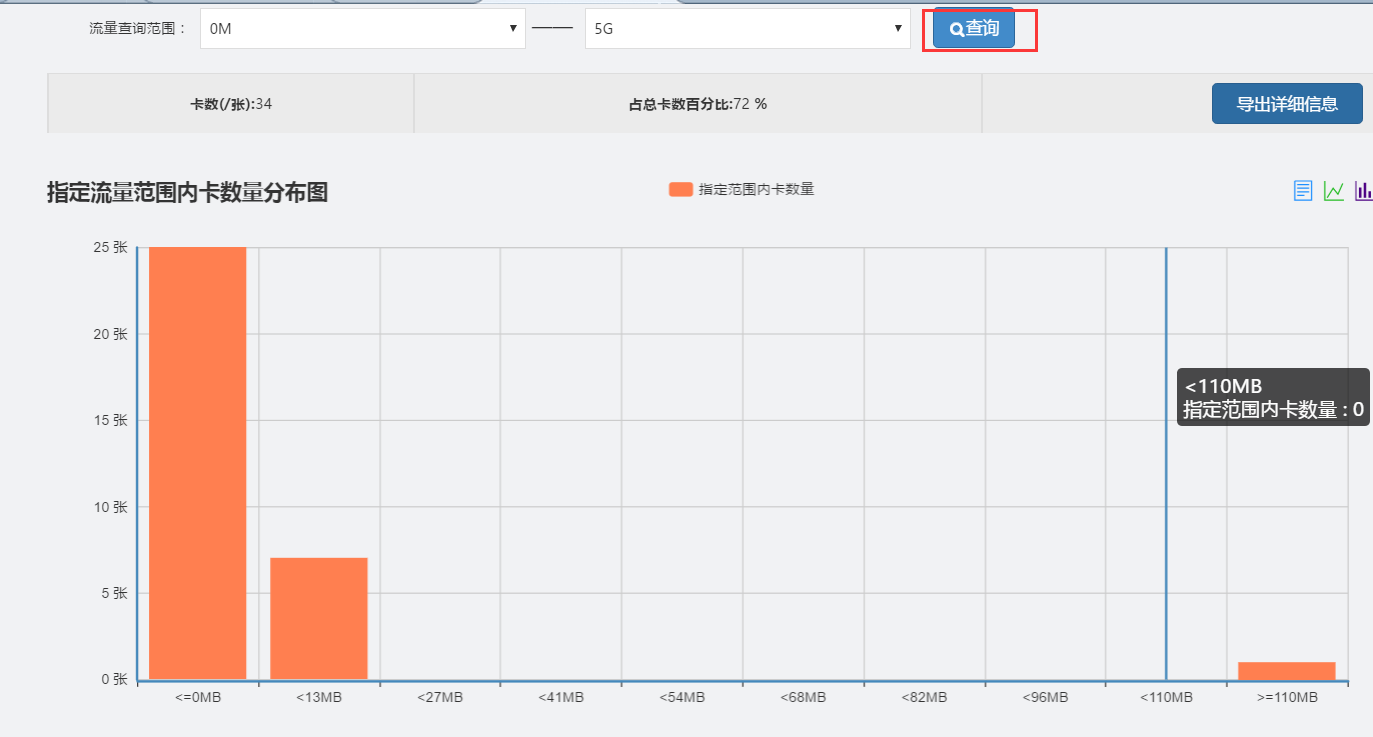


选择使用流量或者剩余流量

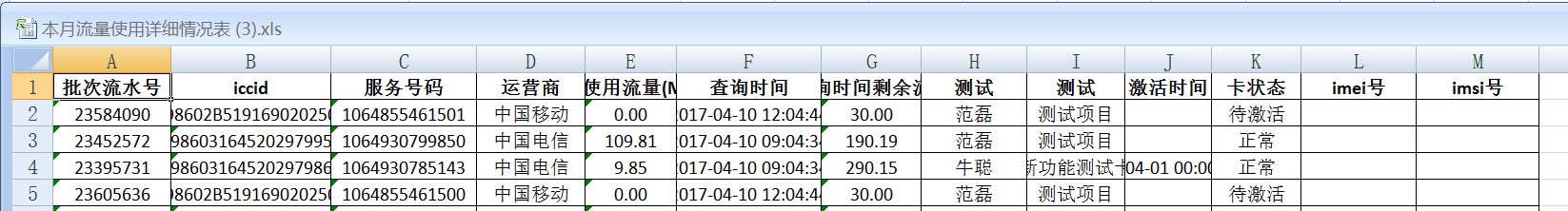


选择对应的流量范围，可以直接点击“查询”





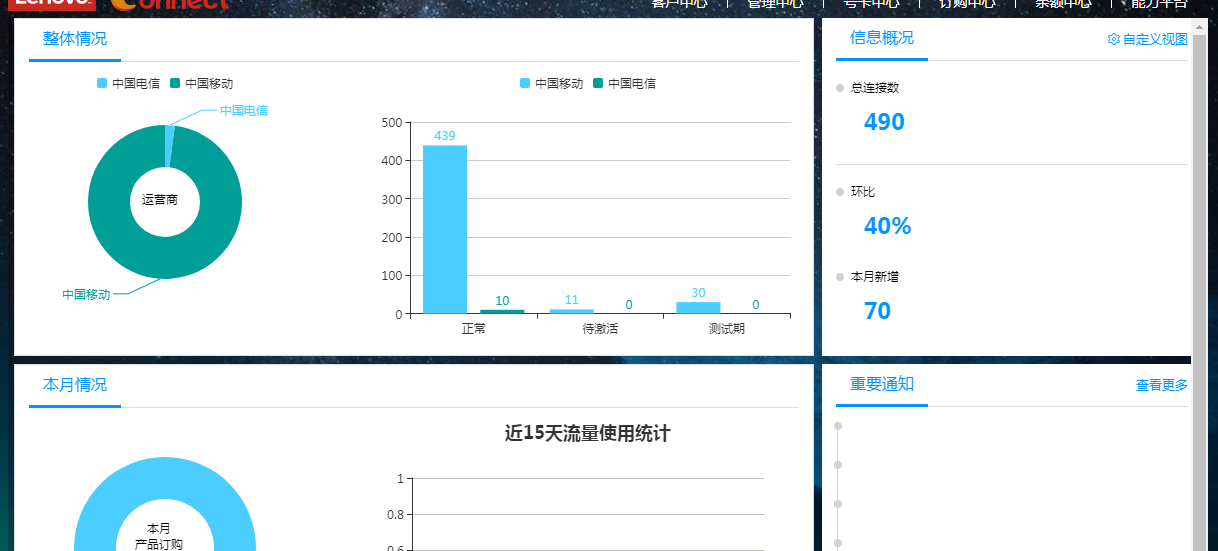
或者导出数据



### 企业客户首页

#### 操作说明

1. 显示企业客户首页信息



## 号卡中心

### 物联网卡短信发送

#### 操作说明

1. 单卡发送，目前只支持移动卡，发送后可以在下面查询到发送记录



1. 批量发送，先下载短信模板，按模板的格式填写好iccid和短信内容，导入后即可发送



## 订购中心

### 订购记录查询

#### 操作说明

1. 该功能位于“GLA—订购中心—查询订购记录”。
2. 管理及运营权限拥有全部数据的查询权限，企业客户只有自身的数据查询权限。
3. 可按照月份查看并导出订购记录表。
4. 企业客户权限对应的表内容字段包括：“客户”，“号卡（ICCID）”，“订购产品”， “数量”，“缴费金额”,“订购时间”，“订购结果”。



## 余额中心

### 企业余额信息

提供系统管理员对企业账本信息的管理；

提供企业管理员查看本企业账本信息服务；

#### 操作说明

1. 显示账户余额信息



2、点击添加余额告警规则，进行规则添加。只能设置1条余额告警规则。消息多方发送时，多地址间用英文逗号间隔。





## 能力平台

### 能力开放

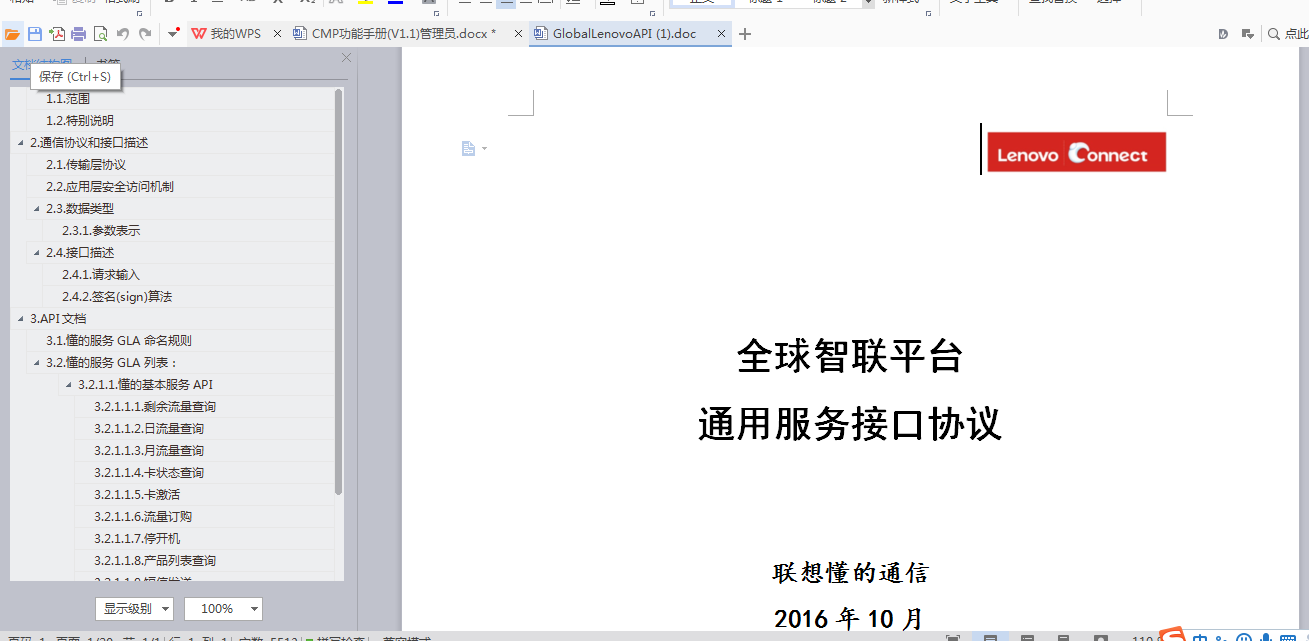
#### 操作说明

1. 生成appkey，点击生成appkey按钮，即可生成appkey



1. 点击接口文档下载按钮，可以下载接口文档





1. 添加IP地址



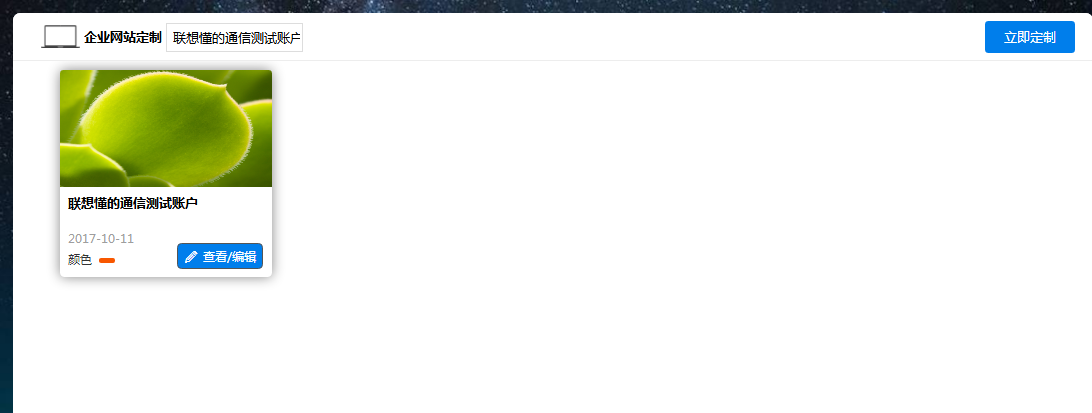


## 企业网站定制

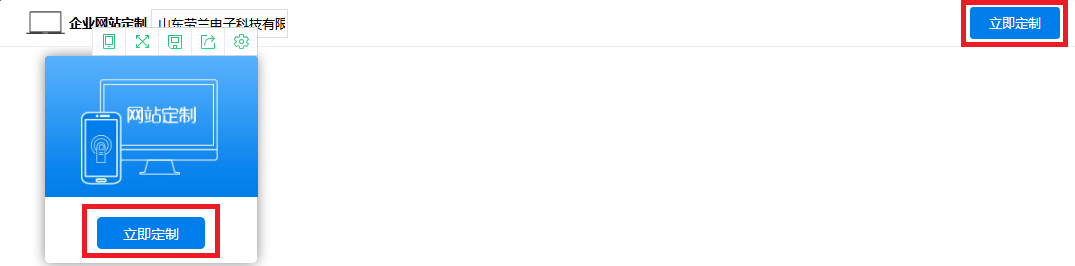
### 企业网站定制

#### 操作说明

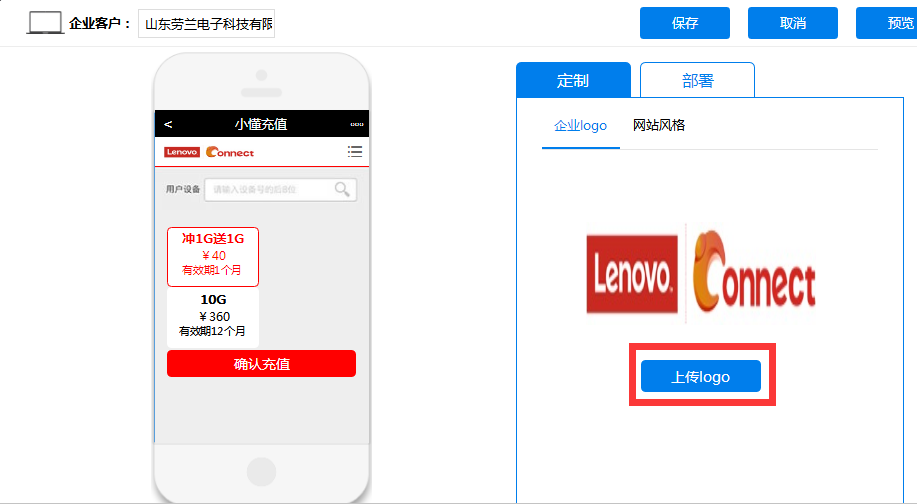
1. 企业客户只能查看和定制自己企业的网站风格



1. 点击立即定制



1. 配置参数







1. 复制链接



1. 下载二维码



1. 预览和保存



