



中华人民共和国国家标准化指导性技术文件

GB/Z 41384—2022

M2M 业务平台技术要求

Technical requirements for M2M service platform

中国标准出版社

2022-04-15 发布

2022-11-01 实施

国家市场监督管理总局 发布
国家标准化管理委员会

中国标准出版社

中华人民共和国
国家标准化指导性技术文件
M2M 业务平台技术要求
GB/Z 4 1384—2022

+

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2022年4月第一版

+

书号: 155066 · 1-69726

版权专有 侵权必究

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 缩略语	2
5 M2M 业务平台体系架构	2
6 M2M 业务平台业务能力要求	4
6.1 概述	4
6.2 访问控制	4
6.3 外部能力调用	4
6.4 数据存储与转发	5
6.5 设备管理	5
6.6 群组管理	5
6.7 资源管理	5
7 接入控制	5
8 标识管理和寻址	7
8.1 概述	7
8.2 M2M 应用标识符	8
8.3 M2M 应用实体标识符	8
8.4 M2M 业务提供商标识符	8
8.5 M2M 业务签约标识符	8
8.6 M2M 节点标识符	8
8.7 M2M 业务标识符	8
8.8 下层网络标识符	8
8.9 业务角色标识符	8
9 安全要求	8
9.1 M2M 密钥	8
9.2 安全环境域	9
9.3 M2M 安全架构	9
10 计费	10
11 网络管理	13
12 M2M 业务平台能力实现	13
12.1 数据存储与转发	13