

YD

中华人民共和国通信行业标准

YD/T 1262—2003

开放业务接入应用程序接口 (PARLAY API) 技术要求

The Technical Specification of PARLAY API for Open Service Access

2003-04-11 发布

2003-04-11 实施

中华人民共和国信息产业部 发布

目 次

前 言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 缩略语	2
4 PARLAY API 在网络中的位置	2
5 PARLAY API 的体系结构	3
6 PARLAY API 提供的业务	4
7 基本接口和业务接口规范	4
7.1 接口规范格式	4
7.2 基本接口	5
7.3 业务接口	5
7.4 通用业务接口	5
8 公用数据定义	6
8.1 公用系统数据定义	6
9 框架	14
9.1 概述	14
9.2 框架接入会话 API	15
9.3 框架—应用 API	22
9.4 框架—企业经营者 API	40
9.5 框架—业务 API	53
9.6 业务属性	72
9.7 数据定义	74
9.8 异常类	87
10 呼叫控制 SCF	88
10.1 一般呼叫控制业务	88
10.2 多方呼叫控制业务	109
10.3 多媒体呼叫控制业务	138
10.4 会议呼叫控制业务	148
10.5 公用呼叫控制数据类型	161
11 用户交互 SCF	169
11.1 基本用户交互和呼叫用户交互 SCF	169
11.2 基本用户交互接口类	170
11.3 业务属性	181
11.4 数据定义	181
11.5 异常类	187
12 移动 SCF	187
12.1 移动接口类	187
12.2 业务属性	205
12.3 数据定义	208

12.4	异常类	217
13	终端能力 SCF	218
13.1	终端能力接口类	218
13.2	终端能力数据定义	218
13.3	异常类	219
14	数据会话控制 SCF	219
14.1	数据会话控制 SCF	219
14.2	数据会话控制接口类	219
14.3	数据会话控制业务属性	226
14.4	数据定义	227
14.5	异常类	233
15	通用消息 SCF	233
15.1	通用消息接口类	233
15.2	数据定义	245
15.3	异常类	250
16	连通性管理 SCF	251
16.1	连通性管理 SCF 概述	251
16.2	连通性管理接口类	252
16.3	数据定义	267
16.4	异常类	275
17	账户管理 SCF	276
17.1	账户管理接口类	276
17.2	账户管理业务属性	279
17.3	数据定义	280
17.4	异常类	283
18	计费 SCF	283
18.1	计费接口类	283
18.2	数据定义	302
18.3	异常类	306
19	序列图	307
19.1	框架部分序列图	307
19.2	呼叫控制 SCF 部分序列图	324
19.3	用户交互 SCF 部分序列图	350
19.4	移动 SCF 部分序列图	351
19.5	终端能力 SCF 部分序列图	357
19.6	数据会话控制 SCF 部分序列图	357
19.7	通用消息 SCF 部分序列图	358
19.8	连通性管理 SCF 部分序列图	359
19.9	账户管理 SCF 部分序列图	360
19.10	计费 SCF 部分序列图	362