



中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 1375.3—2017

资源服务总线 第3部分：注册格式

Resource service bus—Part 3: Formats of registration

2017-09-07 发布

2017-09-07 实施

中华人民共和国公安部 发布

前 言

GA/T 1375《资源服务总线》分为 7 个部分：

- 第 1 部分：体系架构；
- 第 2 部分：技术要求；
- 第 3 部分：注册格式；
- 第 4 部分：查询报文格式；
- 第 5 部分：请求报文格式；
- 第 6 部分：提供报文格式；
- 第 7 部分：内容格式。

本部分为 GA/T 1375 的第 3 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由公安部科技信息化局提出。

本部分由公安部计算机与信息处理标准化技术委员会归口。

本部分起草单位：公安部科技信息化局、中国软件与技术服务股份有限公司。

本部分主要起草人：魏平岩、潘丽娅、李炎茗、王电、夏雨菲、吴斌、冯国武、侯振鹏、樊懋、申延庆、王东东、周光远。

资源服务总线 第3部分:注册格式

1 范围

GA/T 1375 的本部分规定了服务资源注册、服务提供者注册和服务请求者注册时的信息描述格式。本部分适用于资源服务总线的建设与应用。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 29262 信息技术 面向服务的体系结构(SOA)术语

GA/T 380 全国公安机关机构代码编制规则

GA/T 542—2011 公安数据元编写规则

GA/T 2000.168 公安信息代码 第168部分:公安机关工作岗位类别代码

GA/T 2000.225 公安信息代码 第225部分:资源服务总线行业门类代码

3 术语和定义

GB/T 29262 界定的术语和定义适用于本文件。

4 注册属性信息

4.1 声明

本章属性信息参照数据项的描述方法描述。

4.2 服务资源注册属性信息格式

服务资源注册属性信息格式见表1。

表1 服务资源注册属性信息格式

序号	属性名称	数据元内部标识符	限定词标识符	属性标识	说明
1	服务_名称	DE00928	DQ00269	FW_MC	服务名称应当体现服务的功能及主要特征
2	服务标识	DE00927		ZXFWBZBM	用于唯一标识一个服务
3	服务地址			FWDZ	
3.1	服务_入口地址	DE00650	DQ00269	FW_IPDZ	统一用IP地址表示
3.2	服务_端口号	DE01125	DQ00269	FW_ZXDKHM	
4	服务_总线标识	DE01124	DQ00269	FW_ZXBZBM	用于唯一标识一个服务所在的总线