

中华人民共和国烟草行业标准

YC/T 493.1-2014

烟草行业企业应用集成技术规范 第 1 部分: 门户集成

Technical specifications requirements for enterprise application integration for tobacco industry—Part 1: Portal integration standards

2014-03-24 发布 2014-04-15 实施

国家烟草专卖局 发布

前 言

YC/T 493《烟草行业企业应用集成技术规范》是烟草行业企业建设应用集成平台的技术规范。

YC/T 493《烟草行业企业应用集成技术规范》分为 5 个部分:

- ——第1部分:门户集成;
- ——第2部分:服务总线;
- ——第3部分:服务治理;
- ---第4部分:流程集成;
- 一一第5部分:服务集成。

本部分为 YC/T 493 的第1部分。

本部分按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本部分由国家烟草专卖局提出。

本部分由全国烟草标准化技术委员会信息分技术委员会(SAC/TC 144/SC 7)归口。

本部分起草单位:中国烟草总公司云南省公司、国家烟草专卖局烟草经济信息中心、红云红河烟草(集团)有限责任公司、云南省烟草公司昆明市公司、云南省烟草公司曲靖市公司、北京中软国际信息技术有限公司。

本部分主要起草人:冯云、李林、尤辉、蔡鸿、唐一鸿、王宇山、王永振、桂俊杰、陆吉仓、徐跃明、徐路宁、 詹毅、丛志新、徐琳、杨蒙、林继、顾航。

烟草行业企业应用集成技术规范 第1部分:门户集成

1 范围

YC/T 493 的本部分规定了烟草行业企业门户系统建设相关的功能组件、技术组件、非功能性要求和部署要求。

本部分适用于烟草行业企业门户新建及改造。

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 18336.3—2008 信息技术 安全技术 信息技术安全性评估准则 第3部分:安全保证要求

加强和规范各级网站建设和管理通知(国烟办〔2009〕94号) 国家烟草专卖局关于规范使用中国烟草视觉识别系统的通知(国烟办〔2008〕389号)

3 术语和定义、缩略语

下列术语和定义及缩略语适用于本文件。

3.1 术语和定义

3.1.1

接口标准 interface standard

规定产品或系统在其互连部位与兼容性有关的要求的标准。

「GB/T 20000.1—2002, 定义 2.5.7]

3.1.2

Web 服务 Web service

一种应用编程接口或 Web 编程接口,通过标准的规约进行定义、并通过标准进行访问和使用。 注: Web 服务是实现 SOA 的典型技术之一。

「GB/T 29262—2012,定义 2.57]

3.1.3

门户 portal

一种 Web 应用,通常用来提供个性化、单次登录、聚集各个信息源的内容,并作为信息系统表现层的宿主。其中,聚集是指将来自各个信息源的内容集成到一个 Web 页面里的活动。

3.1.4

单点登录 single sign on

是指在多个应用系统中,用户只需要登录一次就可以访问所有相互信任的应用系统。包括可将这次主要的登录映射到其他应用中用于同一个用户的登录的机制。