

WSDL 简介

WSDL 是基于 XML 的用于描述 Web Services 以及如何访问 Web Services 的语言。

您应当具备的基础知识

在继续学习之前，您需要对下面的知识有基本的了解：

- XML
- XML 命名空间
- XML Schema

如果您希望首先学习这些项目，请访问我们的 [XML 系列教程](#)。

什么是 WSDL？

- WSDL 指网络服务描述语言
- WSDL 使用 XML 编写
- WSDL 是一种 XML 文档
- WSDL 用于描述网络服务
- WSDL 也可用于定位网络服务
- WSDL 还不是 W3C 标准

WSDL 可描述网络服务 (Web Services)

WSDL 指网络服务描述语言 (Web Services Description Language)。

WSDL 是一种使用 XML 编写的文档。这种文档可描述某个 Web service。它可规定服务的位置，以及此服务提供的操作（或方法）。

在 W3C 的 WSDL 发展史

在 2001 年 3 月，WSDL 1.1 被 IBM、微软作为一个 W3C 记录（W3C note）提交到有关 XML 协议的 W3C XML 活动，用于描述网络服务。

（W3C 记录仅供讨论。一项 W3C 记录的发布并不代表它已被 W3C 或 W3C 团队亦或任何 W3C 成员认可。）

在 2002 年 7 月，W3C 发布了第一个 WSDL 1.2 工作草案。

请在我们的 [W3C 教程](#) 阅读更多有关规范的状态及时间线。

 点我分享笔记