Howto

目录
触发条件
必需属性
故障场景
可选属性
条件属性
当页面包含有效的 Article 时
当 HowToStep 包含一个或多个图像时
当 HowToStep 具有名称和描述时
当 HowToStep 有 name 但 description 中没有文本时
当 HowToStep 有 description 但没有 name 时
Examples
Minimum criteria
Extended criteria

import YoastSchemaExample from '../../../../src/components/YoastSchemaExample';

描述一个包含一系列 steps 的 HowTo 指南。

触发条件
当页面内容包含 HowTo 区块 时，应将其作为顶级节点添加到图谱中。

必需属性
有效的 HowTo 必须包含以下属性。

@type: HowTo。

@id: 网站的首页 URL 后追加 #/schema/HowTo/{{ID}}，其中 {{ID}} 是当前 “操作指南 ”
的唯一标识符。
mainEntityOfPage: 通过 ID 引用 WebPage。
name: 描述指南的字符串。
step: HowToStep 对象的数组，包含以下属性：
@id: 网站的首页 URL 后追加 #/schema/HowToStep/{{ID}}，其中 {{ID}} 是当前 “操作步骤 ”
的唯一标识符。
url: 指向单个 HowToStep 片段标识符（ “ID 锚点 ”）的链接（例如， https://www.example.com/example-page/#howtostep-5）。
必须包含 name 或 text 属性之一（参见 条件场景 ）。

故障场景
如果 HowTo 或 step 的任何必填字段缺失或无效，则不应输出该节点。

如果未输出某个节点，则任何原本会声明与其存在关系的实体都应移除这些引用。

可选属性
以下属性应在可用且有效时添加：

totalTime：完成指南所需的总时长，采用 ISO 8601 持续时间格式。
description：与 HowTo 指南相关的介绍或描述内容。
inLanguage：指南的语言代码；例如 en-GB。

条件属性

当页面包含有效的 Article时

将 mainEntityOfPage 属性修改为通过 ID 引用 Article（而非 WebPage）。

当 HowToStep 包含一个或多个图像时
image: 一个 imageObject（或一个指向 ImageObject 节点的 ID 引用数组）。

当 HowToStep具有名称和描述时

- `name`: □□□□□□□□□
- `itemListElement`: □□ `HowToDirection` □□□□□□□□□□ `text` □□□□□□□□□□□□□

□ `HowToStep` □ *name* □ *description* □□□□□

- `text`□□□□□□□□□

□ `HowToStep` □ *description* □□□ *name* □

- `itemListElement`□□□ `HowToDirection` □□□□□□□□□□ `text` □□□□□□□□□□□□□

Examples

Minimum criteria

{`{ "@context": "https://schema.org", "@graph": [{ "@type": "HowTo", "@id": "https://www.example.com/#/schema/HowTo/abc123", "mainEntityOfPage": { "@id": "https://www.example.com/example-page/" }, "name": "HowTo example", "step": [{ "@type": "HowToStep", "@id": "https://www.example.com/#/schema/HowToStep/abc123", "name": "Example step 1", "url": "https://www.example.com/example-page/#how-to-step-1", "itemListElement": [{ "@type": "HowToDirection", "text": "The step description." }] }, { "@type": "HowToStep", "text": "Example step 2 (no description)", "url": "https://www.example.com/example-page/#how-to-step-2" }] }] }`}

Extended criteria

{`{ "@context": "https://schema.org", "@graph": [{ "@type": "HowTo", "@id": "https://www.example.com/#/schema/HowTo/abc123", "mainEntityOfPage": { "@id": "https://www.example.com/#/schema/Article/abc123" }, "name": "HowTo example", "description": "HowTo description", "inLanguage": "en-US", "totalTime": "P2DT0H0M", "step": [{ "@type": "HowToStep", "@id": "https://www.example.com/#/schema/HowToStep/abc123", "name": "Example step 1", "url": "https://www.example.com/example-page/#how-to-step-1", "image": { "@id": "https://www.example.com/uploads/example-image.jpg" }, "itemListElement": [{ "@type": "HowToDirection", "text": "The step description." }] }, { "@type": "HowToStep", "@id": "https://www.example.com/#/schema/HowToStep/def456", "text": "Example step 2 (no description)", "url": "https://www.example.com/example-page/#how-to-step-2", "image": { "@id": "https://www.example.com/uploads/example-image-2.jpg" } }, { "@type": "HowToStep", "@id":

"https://www.example.com/#/schema/HowToStep/ghi789", "name": "Example step 3", "url": "https://www.example.com/example-page/#how-to-step-3", "itemListElement": [{ "@type": "HowToDirection", "text": "The first paragrah in the step description." }, { "@type": "HowToDirection", "text": "The second paragrah in the step description." }] }] }] }`}

□□□ #2
□ □□□ □□□ 2026-03-26 17:08:40 UTC
□ □□□ □□□ 2026-03-26 17:08:40 UTC