



Open Archives Initiative
ResourceSync フレームワーク仕様



ResourceSync フレームワーク仕様で使用される関係タイプ

2016 年 8 月 10 日

本ドキュメント:

<http://www.openarchives.org/rs/relationtypes>

編集者:

Martin Klein, Herbert Van de Sompel、ロスアラモス国立研究所
Simeon Warner、コーネル大学
Graham Klyne、オックスフォード大学
Bernhard Haslhofer、ウィーン大学
Michael Nelson、オールドドミニオン大学
Carl Lagoze、ミシガン大学
Robert Sanderson、ゲティ財団

ResourceSync フレームワークで使用される関係タイプの概要

本ドキュメントでは、『[ResourceSync Framework Specifications](#) (ResourceSync フレームワーク仕様)』で使用されている関係タイプをリストしています。将来的に、コミュニティがここに言及されていない関係タイプの使用を希望する場合には、追加的に関係タイプが加えられる可能性があります。[表 1](#)は、すべての関係タイプの概要、それらが定義されている仕様、および、それらのセマンティクスを ResourceSync が継承した仕様を示しています。この表は、また、対応する関係タイプの使用が示されている、仕様の特定の項への参照も提供しています。

本ドキュメントおよび ResourceSync 仕様へのフィードバックは、[ResourceSync Google Group](#) (ResourceSync Google グループ) 上で歓迎します。また、コミュニティのみなさんが、各組織の実装で使用している関係タイプの本ドキュメントへの記載を希望する場合には、このグループに E メールでリクエストをお送りくださるようお願い致します。

関係タイプ	仕様	項
<urlset>		
<rs:ln rel="...">		
archives	HTML 5	2 項 （アーカイブ仕様）以降
describedby	Protocol for Web Description Resources (POWDER): Description Resources (Protocol for Web Description Resources [POWDER] : 記述リソース)	6 項
index	HTML 4	8.2 項 10.2 項
up	RFC5988	8.1 項 以降
<url>		
<rs:ln rel="...">		
alternate	HTML 5	12.2 項
canonical	RFC6596	12.2 項
collection	RFC6573	12.6 項
contents	HTML 4	9.1 項 11.1 項
describedby	Protocol for Web Description Resources (POWDER): Description Resources	12.4 項
describes	The 'describes' Link Relation Type (「describes」リンク関係タイプ)	12.4 項
duplicate	RFC6249	12.1 項
http://www.openarchives.org/rs/terms/patch	本仕様	12.3 項
memento	RFC7089	12.5 項

timegate	RFC7089	12.5 項
via	RFC4287	12.7 項

表 1 : ResourceSync フレームワークで使用する関係タイプ

参考文献

[RFC 4287]

IETF [RFC 4287: The Atom Syndication Format](#), M. Nottingham, R. Sayre, December 2005.

[RFC 5988]

IETF [RFC 5988: Web Linking](#), M. Nottingham, October 2010.

[RFC 6249]

IETF [RFC 6249: Metalink/HTTP: Mirrors and Hashes](#), A. Bryan, N. McNab, T. Tsujikawa, P. Poeml, H. Nordstrom, June 2011.

[RFC 6573]

IETF [RFC 6573: The Item and Collection Link Relations](#), M. Amundsen, April 2012

[RFC 6596]

IETF [RFC 6596: The Canonical Link Relation](#), M. Ohye, J. Kupke, April 2012.

[RFC 7089]

IETF [RFC 7089: HTTP Framework for Time-Based Access to Resource States -- Memento](#), Van de Sompel, H., M. Nelson, and R. Sanderson, December 2013.

[Protocol for Web Description Resources (POWDER): Description Resources]

[Protocol for Web Description Resources \(POWDER\): Description Resources](#), P. Archer, K. Smith, A. Perego, September 2009

[The 'describes' Link Relation Type]

[The 'describes' Link Relation Type](#), E. Wilde, October 2012

[HTML 4]

[HTML 4](#), D. Raggett, A. Le Hors, I. Jacobs, December 1999

[HTML 5]

[HTML 5](#), R. Berjon, T. Leithead, E.D. Navara, E. O'Connor, S. Pfeiffer, December 2012

変更ログ

日付	編集者	記述
2016-08-10	simeon, herbert, martin	バージョン管理を削除（変更は本ログに記録）、Memento リファレンスを修正。
2013-09-27	simeon	タイトルのタイプミスを修正。
2013-09-04	martin, simeon	表の順序を修正。
2013-08-05	martin, herbert, rob, simeon	バージョン 0.9.1



この著作物は、[Creative Commons Attribution-Share Alike 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/) (クリエイティブ・コモンズ[表示-継承]4.0 国際ライセンス)の下でライセンスされています。