デジタルプラクティス Vol.9 No.1 (Jan. 2018)

グロッサリ

Glossary—グロッサリー

OWL (Web Ontology Language)

W3Cにより策定されている,オントロジーを記述するための知識表現言語. (加藤文彦)

RDF (Resource Description Framework)

W3Cにより策定されている、Web上でのデータ交換のための国際標準、Web上のリソースをURIで識別して、そのリソースについて単純なプロパティと値の組合せで記述するという枠組みを提供する、RDFの枠組みで用いるプロパティ等はOWL等で定義される。(加藤文彦)

SPARQL

W3Cにより策定されている、RDFで記述されたデータのための標準問合せ言語. (加藤文彦)

SPARQLエンドポイント

SPARQLによる問合せを行うためのインタフェース. (加藤文彦)

W3C (World Wide Web Consortium)

Web技術全般について標準仕様を策定している業界団体. (加藤文彦)