

Web サービスプログラミング (Programming Web Services)

(この文書は EMBL-EBI の http://www.ebi.ac.uk/Tools/webservices/tutorials/06_programming の和訳です。このドキュメントは、12/09/22 時点の情報にもとづいて書かれています。このドキュメントは ecobioinfo.com で独自に訳したもので、EMBL-EBI とは直接関係ありません。)

プログラミング言語

バイオインフォマティクスで使われる一般的なプログラミング言語は、Web サービスアクセスのサポートを含んでいるか、サードパーティのソフトウェアを利用して追加でサポートさせることができます。汎用の Web サービスツールキットを利用する各言語の簡単なチュートリアルが提供されています:

- [C/C++](#)
- [Java](#) ¹⁾
- [.NET](#) ²⁾
 - [C#](#)
 - [Visual Basic .NET](#)
- [Perl](#) ³⁾
- [PHP](#) ⁴⁾
- [Python](#) ⁵⁾
- [Ruby](#) ⁶⁾

Web サービスツール

汎用的な Web サービスの検査、呼出し、機能テストのためのツール:

- SOAP Client (<http://ditchnet.org/soapclient/>)
- [soapUI](#)

¹⁾ Java: <http://java.sun.com/>

²⁾ Microsoft .NET: <http://www.microsoft.com/NET/>

³⁾ Perl: <http://www.perl.com/>

⁴⁾ PHP: <http://www.php.net/>

⁵⁾ Python: <http://www.python.org/>

⁶⁾ Ruby: <http://www.ruby-lang.org/>
