

- ホーム
- 講義をされる先生方へ
 - ▶ トライアル申し込み
 - ▶ 演習実施申し込み
- 学生のみなさまへ
- 演習課題
 - ▶ Webサービス基礎1
WSDLとSOAP
 - ▶ Webサービス基礎2
アプリケーションからのサービス利用
 - ▶ Webサービス連携1
BPELによるサービス連携
 - ▶ Webサービス連携2
Webサービスとヒューマンタスクの連携
 - ▶ 今後の予定
- 協力者募集
 - ▶ Webページ翻訳者募集
 - ▶ 演習課題募集



サービスコンピューティング講義の演習サイト

サービスコンピューティングの講義で、実際にWebサービスを連携させる演習を実施したいと思ったことはありませんか？ 教科書にはいつも、飛行機やホテル予約サービスで旅行計画を作る例が載っています。しかし実際には利用可能なWebサービスはなく、学生がサービス連携を試してみることはできません。

そこでサービスコンピューティングスクールでは、講義の演習のためのコンテンツを提供します。演習の受講者は、言語グリッドプロジェクト(<http://langrid.nict.go.jp>)が提供するさまざまな言語サービス（機械翻訳・多言語辞書・形態素解析器・多言語対訳集など*）を自由に連携させることができます。

サービスコンピューティングスクールWebサイト: <http://langrid.org/services>

サービスコンピューティングスクールの内容

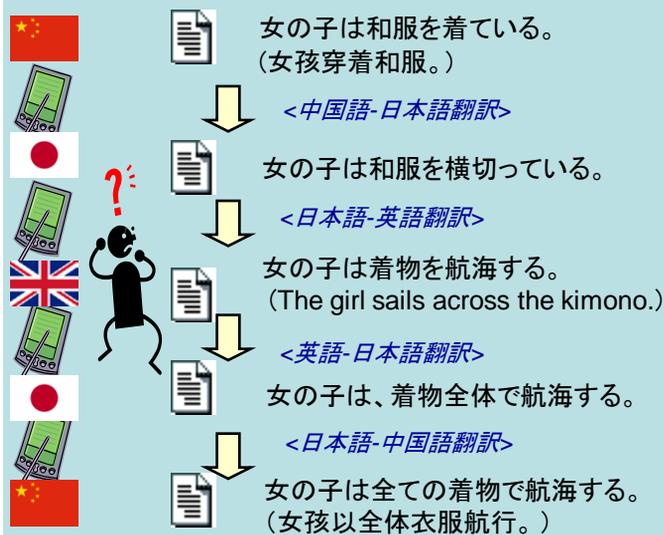
サービスコンピューティングスクールでは、Webサービスの基本から、サービス指向アプリケーションの開発までを学べます。

● Webサービスの基礎

Webサービスの基本的な概念や標準技術(WSDL, SOAP, BPELなど)について、言語グリッドで提供されるWebサービスの呼び出しを実践しながら学びます。

● Webサービス連携

演習課題を実施しながら、BPELによるWebサービス連携について学びます。言語グリッドで提供されるさまざまなWebサービスを連携させることができます。言語グリッドの言語サービスを、外部のWebサービスと連携させる、発展的な課題も用意されています。



機械翻訳サービスのさまざまな連携を試してみましょう！

運営者情報

サービスコンピューティングスクールは、

- ・ 京都大学情報学研究科 社会情報学専攻 石田・松原研究室
- ・ 情報通信研究機構(NICT) 言語グリッドプロジェクト
- ・ 言語グリッドアソシエーション

によって提供されています。

連絡先

サービスコンピューティングスクール
E-mail: contact@services.langrid.org

*言語グリッドで提供されるWebサービスの利用は非営利に限られます。