

オープンソースソフト

OSS

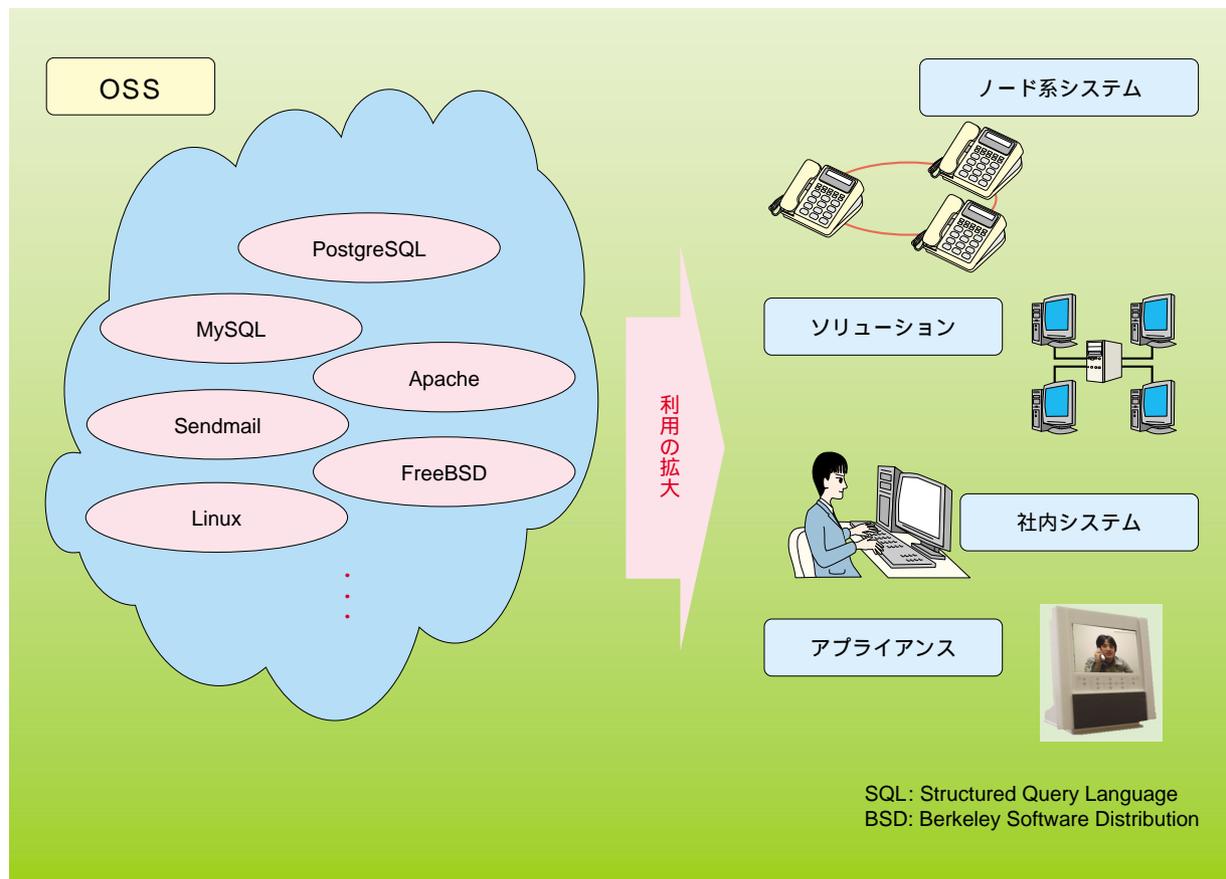
Linux

DBMS

J2EE

検証基盤

オープンソースソフトウェア（OSS）は、ソースが公開されている、だれでも利用可能なソフトウェアだ。本特集では、NTT研究所を中心としたOSS利用の推進体制の紹介とともに、Linuxカーネル、データベース管理システム（DBMS）、WebアプリケーションサーバJ2EE、そしてOSS活用に向けた検証基盤の構築に対する取り組みについて紹介する。



ウェア

オープンソースソフトウェアをめぐる研究動向

OSS利用のメリットについて述べ、NTTにおける研究開発、事業導入の推進体制について紹介する。

8

エンタープライズ分野向け Linuxカーネル

Linux 2.6版カーネルの概要とエンタープライズ分野向けの機能および、NTTサイバースペース研究所の取組状況を紹介します。

10

データベース管理システムのOSS動向

OSS-DBMSの動向、機能概要およびNTTサイバースペース研究所の取組状況を紹介します。

14

OSSにおけるJ2EEサーバの動向

NTT情報流通プラットフォーム研究所における、OSS-J2EEサーバの事業導入に向けた取り組みについて紹介する。

18

OSS活用に向けた検証基盤の構築

OSS活用を促進するために必要となる共同検証環境の構築手法と検証結果を紹介する。

22

主役登場

小西 隆介 (NTTサイバースペース研究所)
Linuxに一番近い日本人を目指して

26

(編集部)