

サイトライセンスソフト・ダウンロードシステムの稼働状況

杉谷 賢一 上野 陽子 木田 健 林 恵里 辻 一隆 島本 勝
総合情報基盤センター

[概要]

本学全体でサイトライセンス契約をしているソフトウェアを、CAS 認証を通して個人でダウンロードできるシステムを提供しています。2013 年度の運用状況等について報告します。

1 サイトライセンス契約しているソフトウェア

現在、ウィルス対策ソフトである「F-Secure」と Microsoft Office 互換の Office ソフトである「StarSuite」のサイトライセンス契約を行っています。(ただし、後述するように、StarSuite の配布は 2013 年 9 月 10 日で終了しました。)これらのソフトウェアは、大学所有の PC だけでなく、本学の学生さんや教職員の皆さんが個人で所有されている PC にもインストールして利用することができるライセンスとなっています。上記以外にも数式計算ソフトである「Mathematica」も、サイトライセンス契約を行っていますが、こちらは大学所有の PC のみで利用可能ですので、利用申し込みは別の専用ページで行っています。

2 ソフトウェアのバージョンアップ

これらのソフトは不定期にバージョンアップが行われますが、その都度新バージョンのバイナリやアッ

プデータを入れ替え、最新のソフトウェアを提供できるようにしています。

2013 年度のバージョンアップとしては、「F-Secure」に関して、次のようなことがありました。

- Windows クライアント版のメジャーバージョンが 10 から 11 に上がった
- Windows クライアント版が Windows 8.1 対応になった
- Windows サーバ版のバージョンが 9.00 から 10.01 に上がった
- Linux ゲートウェイ版のバージョンが 4.10 から 4.12 に上がった

また、要望が多く有りました Mac 版についても、メーカーから提供が開始されましたので、ライセンス限定ではありますが、配付を開始しました。

これらのバージョンアップや新しい OS への対応等があった際には、ダウンロードサイトの内容を更新後すぐに、ご利用中の登録ユーザの皆様にもメールで更新情報をお伝えしております。

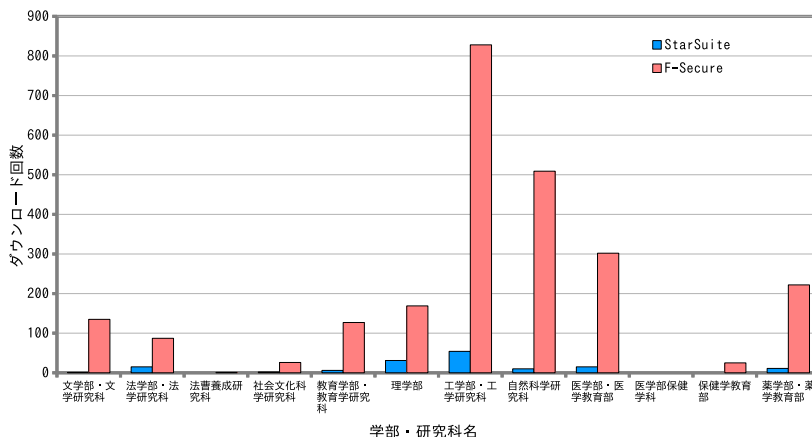


図 1: 学部・研究科別のダウンロード回数

3 ダウンロード状況

実際にダウンロードされた方々の情報を専攻・学部別にまとめたのが図1です。

2010年度までは、全般的に StarSuite のダウンロード数の方が、F-Secure のそれより多くなっていました。それは、学部1年次の必修科目である情報基礎Aで、StarSuite を利用した課題の提出が求められているからです。ところが、2011年度からは、情報基礎で利用する Office ソフトを StarSuite から Apache OpenOffice (2011年当時は、OpenOffice.org) に変更したため StarSuite の利用者は大幅に減少しました。

ただ、いまだに StarSuite のダウンロードがそれなりの数あるのは、F-Secure をダウンロードした時にすでにダウンロードしてきているのか、あるいは、学部2年次以上の学生さんが Apache OpenOffice の存在を知らず、ダウンロードしているのではないかと思われます。

ところで、両ソフトウェアは、一つのアプリケーションではなく、OS や用途により複数のアプリケーションで構成されています。そこで、その種類によるダウンロード回数の状況を示します。

まずは、StarSuite の状況を図2に示します。

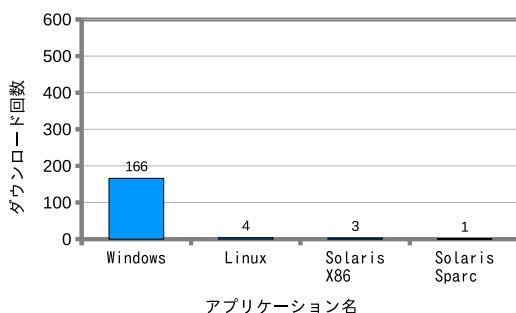


図2: StarSuite のダウンロード回数

StarSuite は、上図に示しますように、OS により Windows、Linux、Solaris for IntelCPU (x86)、Solaris for sparc 用の4つのパッケージに分かれています。当然、学内の大半のPCがWindowsですので、それがそのまま現れた結果になっています。

ただ、上図を見ると Linux をご利用のユーザがそ

れなりにいらっしゃるのことがわかります。Solaris に関しては、最近のバージョンでは StarSuite が OS に始めから含まれているため、ほとんどダウンロードされていない状況です。

次に、F-Secure についてのダウンロード状況です。

F-Secure は、通常の Windows クライアント版以外にも、Windows サーバ版や Linux 版、ならびに Linux Gateway 版などが用意されています。ここでも、図3に示すように Windows クライアント版が圧倒的多数を占めています。

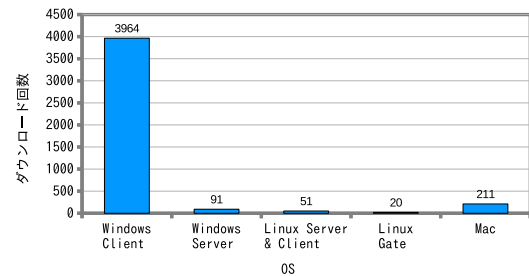


図3: F-Secure のダウンロード回数

4 StarSuite の公開停止について

StarSuite は、Ver.6の時に、無償サイトライセンス契約を Sun Microsystems 社と結びましたが、Ver.9からは、会社の方針の変更でその契約が継続できなくなりました。さらに、Sun Microsystems 社が Oracle 社に吸収されてからは、アップデートも有償になってしまいました。

更に、最新バージョンの LibreOffice や Apache OpenOffice が、十分安定しているうえに、有用なプラグインが各種提供されています。また、Mac用の LibreOffice や Apache OpenOffice も、通常的环境(ネイティブモード)で動くようになり、汎用性が高くなっています。

そのため、2013年の9月に StarSuite の配付を停止致しました。そして、現在頻繁にバージョンアップを繰り返している LibreOffice を紹介して、LibreOffice のサイトへのリンクも張ることにしました。今後は、LibreOffice や Apache OpenOffice をご利用下さるようお願いいたします。