

Webサービス上のファイル転送を劇的に高速化するミドルウェア

# SkeedWebGo

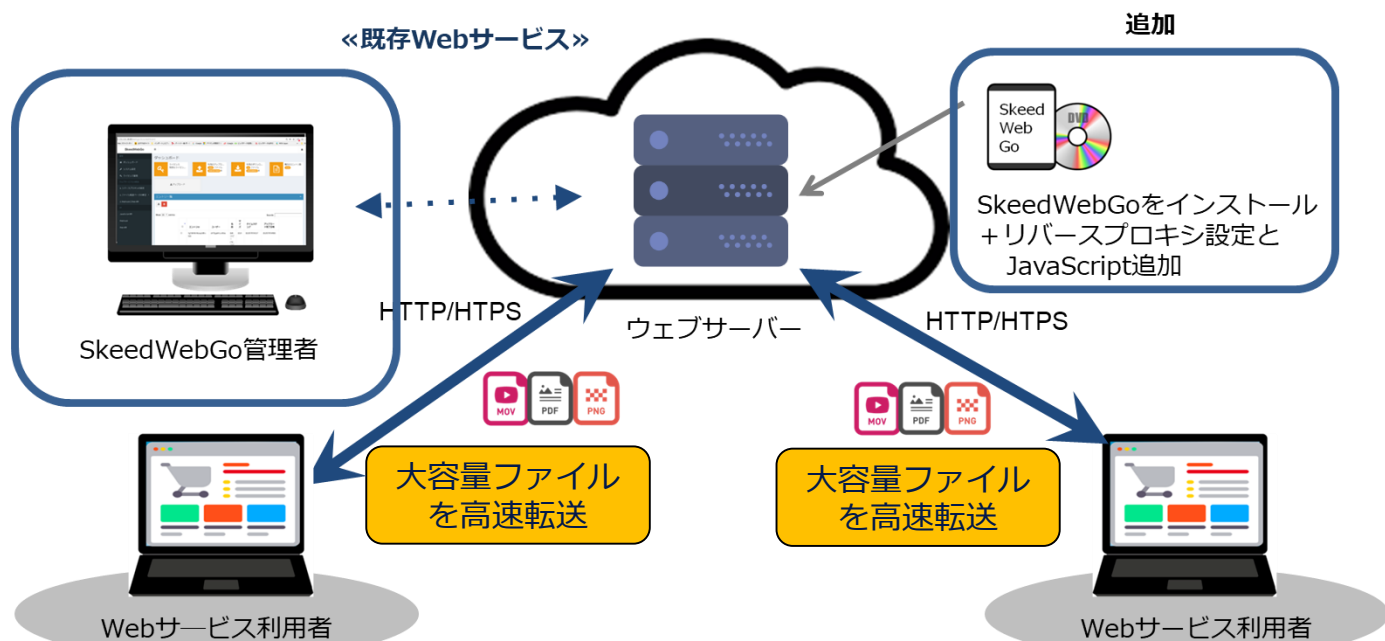
(スキードウェブゴー)

Webサービスのファイル  
転送性能を、画面操作・  
UIを変えず劇的に高速化

スマートフォンや  
タブレットなどPC以外の  
デバイスでも利用可能

UDPポート開放や  
専用アプリインストール  
など一切不要

SkeedWebGoのご利用イメージ



Webブラウザを使ったファイル転送の仕組みをお持ちのユーザー様にお薦めするソフトウェアです。

## SkeedWebGoの4つの特長

高速性

数km以内の近距離から海外拠点などグローバルな長距離間まで  
極めて高速かつ安定的に転送します！

導入容易性

既存のUDPベースの高速ファイル転送ソフトウェアに比べて、  
UDPポート開放や専用アプリ挿入などの必要がありません！

セキュア性

HTTPSと同様のサーバー証明書を設定いただくことで、通信  
データは全て暗号化されます！

ユーザ  
ビリティ

導入前のWebサービスの画面デザイン・UIを維持しながら、  
ファイル転送のみ高速化。また、マルチデバイスに対応！！

# 転送性能実測値

## 1) 東京-東京（首都圏内）の転送（AWS Tokyo m4.large Amazon Linux）

ファイル容量	SkeedWebGo	HTTP	対速度比較
512MB	6.4秒（637.7秒）	40.1秒（102.2Mbps）	X6.2
1GB	10.8秒（759.0Mbps）	79.4秒（103.1Mbps）	X7.8
28GB※参考	272.05秒（843.11Mbps）	転送失敗	—

## 2) 東京-米国オレゴン州の転送（AWS Oregon m4.large Amazon Linux）

ファイル容量	SkeedWebGo	HTTP	対速度比較
512MB	35.5秒（115.4Mbps）	470.5秒（8.7Mbps）	X13.3
1GB	65.1秒（125.9Mbps）	転送失敗	—

注1) 回線は1Gbpsベストエフォートにて実施 注) 転送速度は運用環境や回線コンディション等により大きく異なります。

# 製品機能一覧

機能名称		説明
標準機能	高速転送機能	HTTP/HTTPSでのファイル転送に比べ数倍～数十倍の高速性を発揮します
	大容量転送機能	転送ファイルサイズに制限はありません。
	多数ファイル一括転送機能	多数（数百個）のファイルを一括して高速転送します。
	レジューム機能	データ転送中に回線が遮断しても、使用ブラウザを閉じない限り復旧後に自動継続してデータを送信します。
	CDN機能	複数のSkeedWebGoサーバーを連携することでファイル転送をサーバー間で融通し合い、直近のサーバーからダウンロードする事ができます。
	転送最適化機能	クライアント（PC、スマートフォンなど）の搭載スペックを自動的に測定し、転送強度を最適化します。
管理・運用機能	管理者用画面	Web画面にて管理者用機能を提供します。主な機能としては（アップロードされたファイルの閲覧・管理、オンラインドキュメントの閲覧など）。
	WebAPI提供	導入先となるWebサービスシステムとの連携機能。
	Webhook提供	同上。

# 推奨環境

環境項目		推奨バージョン
サーバー側環境	CPU	インテルXeonプロセッサ E5-2603v3以上 複数コア必須
	実行時空きメモリ容量	4GiB以上
	OS	Red Hat RedHat Enterprise Linuxバージョン5以上、CentOSバージョン5以上、Amazon Linux 2、Windows Server 2012/2012 R2/2016
	Java	Oracle Javaバージョン8
クライアント側環境	ブラウザ	Google Chromeの最新バージョン

・Windows Serverは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。  
・Linuxは、Linus Torvalds氏の日本およびその他の国における登録商標または商標です。  
・Red Hatは、米国Red Hat, Inc. ならびにその子会社の登録商標です。  
・Oracle Javaは、Oracle Corporation及びその子会社、関連会社の米国及びその他の国における登録商標または商標です。  
・Google Chromeは、Google LLCの商標または登録商標です。  
・Amazon Web Services、および当ウェブサイトで使用されるその他の AWS 商標は、米国その他の諸国における、Amazon.com, Inc. またはその関連会社の商標です。  
・記載の製品名は各社の登録商標または商標です。



販売元：  
株式会社Skeed  
〒153-0063 目黒区目黒1-6-17 Daiwa目黒スクエア5F  
TEL：03-5487-1032 FAX：03-5487-1037  
http://www.skeed.jp E-mail：ssb@skeed.co.jp