



AMS Z!Stream 3.5

Application Virtualization

アプリケーション仮想化技術による アプリケーション配信管理システム

AMS Z!Stream3.5は、アプリケーション仮想化技術によりクライアントにインストールするアプリケーションをサーバーから配信しクライアント上の仮想空間でアプリケーションを実行するシステムです。

Management

アプリケーションの配布、
停止、ログ管理

Packing

アプリケーションを配信可能な
状態にパッケージング



Webからワンクリックで
アプリケーションを起動

Use

アプリケーションの起動に
必要な部分を必要なときに配信

Streaming

アプリケーション利用環境の効率的な管理

新たなアプリケーションを導入する場合や導入済みアプリケーションのバージョンアップ等を行なう場合には、サーバーにアプリケーションを登録するだけで、クライアントごとに作業をする必要がありません。

ライセンスの適正かつ簡易な管理

サーバー側に搭載したアプリケーションごとの利用権限（利用を許可するユーザーやグループの指定等）を設定できるため、購入したソフトウェアライセンス数に応じた適正な利用が可能となります。また、クライアント側でソフトウェアを持たないため、不正コピーなどのライセンス問題の発生も抑止できます。

コンカレントライセンスによる効率的な利用

一般的に高額なアプリケーションやクライアントごとにライセンスを購入／インストールすることが困難なアプリケーションをコンカレントライセンスの許諾範囲内でのいろいろな場所にあるクライアントから利用することが可能になり、より効率的な資源活用が行えます。

Z!Stream 3.5の特徴

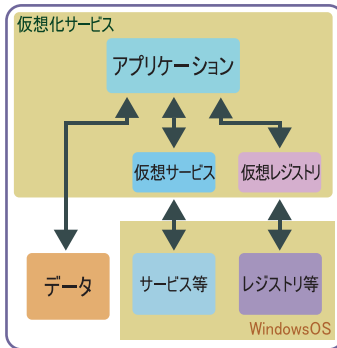
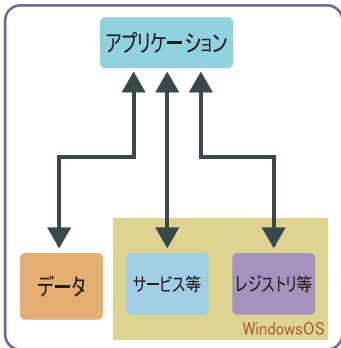
- ・クライアントへのアプリケーションのインストールやアンインストールが不要になります。
- ・利用者は最新のアプリケーションを利用できます。
- ・クライアントの資産（CPU、メモリHDDなど）を利用してアプリケーションが動作しているのでCADのようなマルチメディアソフトも利用可能です。
- ・アプリケーション同士のコンフリクトを回避します。

アプリケーション仮想化技術

- ・アプリケーションの実行環境を仮想化することによりコンフリクトを回避できます。
- ・通常では利用できないバージョン違いのアプリケーションを同時に利用可能です。

通常のインストールされたアプリケーション動作

仮想化技術によるアプリケーション動作



アプリケーション起動の流れ

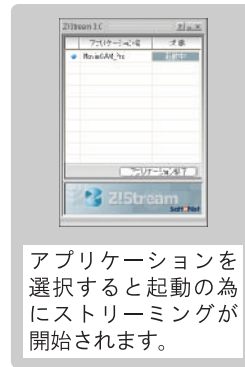
ログイン



WEBデスクトップ



配信の表示



起動



動作環境

Server

- CPU Intel Xeon 2.6GHz 以上
- メモリ 1GB以上
- HDD 20GB以上 (配信アプリケーションに依存)
- ネットワーク 100Mbps以上 (HUBへのアップリンク)
- OS Windows Server2003/Server2008/RHEL/Solaris
- WebScriptLanguage PHP
- WebServer Apache2/IIS
- JAVA FJava Runtime Environment1.5.0 A1.6.0b
- DatabaseServer MySQL4.0系/5.0系

Client

- CPU Intel Pentium4 2.6GHz 以上
- メモリ 512MB以上 (OSの推奨に依存)
- HDD 1GB以上 (配信アプリケーションに依存)
- OS Windows XP Professional/Vista Business/7 Professional
- WebBrowser Internet Explore6.0以上
- その他 利用するアプリケーションに依存します。

お問い合わせ

販売元

Soft on Net

ソフト・オン・ネット ジャパン株式会社

〒101-0021

東京都千代田区外神田6-15-12 外神田センタービル 6F

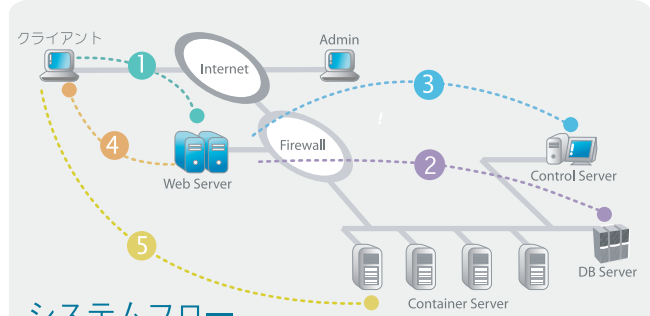
TEL:03-5817-5781 FAX:03-5817-5780

www.son.co.jp

*製品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。

*このカタログの内容については、予告なしに変更する場合がございます。

システムフローとサーバー構成



システムフロー

- 1 ログインおよびプログラムの選択
- 2 アプリケーションの検索及び管理情報の記録
- 3 ストリーミングサーバーの選択
- 4 実行に必要なアプリケーション情報転送
- 5 アプリケーションデータストリーミング

Control Server

各サーバーのトータルの制御を行い、サーバーの負荷分散やセッション管理を行います。

Container Server

データパッケージを格納して、クライアントへのストリーミング配信制御を行います。複数台のサーバーで負荷分散が可能です。

WEB Server

Webデスクトップといわれるユーザーインターフェースを提供します。

DB Server

ユーザー情報、ソフトのライセンス情報、ログなどの統計情報を管理します。

販売