

# SKYSEA

## Client View

Ver. 3

### [技術資料]

資料をご利用の際には Web サイトをご確認いただき、最新の技術資料をお使いください

# ーデータ容量算出ー

#### ■ 資料の目的

(2008/03/14 更新)

- SKYSEA Client View の各機能において、サーバにて必要になるディスク容量を算出するための資料です。

## ■ディスク容量構成（データサーバ）

A. 操作ログ = 1MB × 端末台数（台）  
※1日あたりのログを1MBで計算

B. 画面録画 = 20MB × 録画時間（時間 / 日） × 端末台数（台）  
※1時間あたりの画面録画ログを20MBで計算

合計 = (A + B) × 保存日数 × 2.6（基準値）

### ■補足事項

- ・1日あたりのログ容量は、操作内容により変動します。
- ・操作ログの想定値1MBは、事務作業などの一般的な業務で、1日8時間稼動した場合の想定容量となります。
- ・クリップボードログ、送信メールログは考慮しておりませんので、それらをご利用になる場合は、想定ログ容量を変更した上で計算をお願いいたします。
- ・画面録画の想定値20MBは、参考値になります。録画対象画面での画面変動の大小により、容量は変動いたします。
- ・基準値の内訳は、ログ想定容量の余力値として1.3倍、障害時などのデータ退避領域として2倍を見込んでいます。

## ■ディスク容量構成（マスターサーバ）

**必要容量** = 80GB 以上

※内訳参考値

資産情報 = (資産情報:30KB + EXE 一覧:270KB) × 端末台数 (台) × 2.6 (基準値)

### ■補足事項

- ・資産情報の他にソフトウェア配布、Window 更新設定のプログラムも保存されます。
- ・資産情報の想定値は弊社想定容量です。
- ・端末にインストールされるアプリケーションなど、構成により変動します。
- ・基準値の内訳は、ログ想定容量の余力値として 1.3 倍、障害時などのデータ退避領域として 2 倍を見込んでおります。

## ■ディスク容量構成（ログ解析用サーバ）

**必要容量** = 11MB × 【保存月数 + 1】 (月) × 端末台数 (台)

※計算した必要容量が 40GB に満たない場合は、40GB 以上を見込んでください。

### ■補足事項

- ・最長保存月数は 13 ヶ月になります。
- ・ログを解析するための一時領域も含まれております。