



サーバマネージメント

# Resource Athlete

※ALog, Resource Athleteは株式会社網屋の登録商標です。  
※記載された会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。  
※記載された製品の仕様・機能等は改良のため予告なく変更される場合があります。



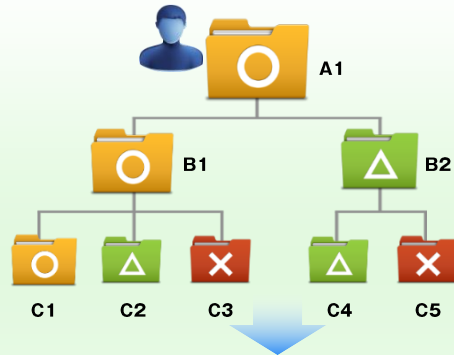
# Resource Athlete



リソースアスリートは、**フォルダアクセス権の変更管理**や**不要ファイル/大容量ファイルの洗い出し**など、サーバリソースに関するあらゆる情報を可視化し、レポート化する統合型サーバ管理ツールです。



## フォルダアクセス権の管理

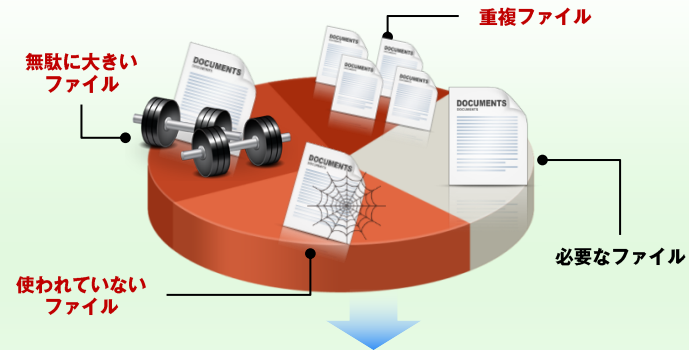


### Aさんがアクセスできるフォルダ

	A1, B1, C1	Read & Write
	B2, C2, C4	Read Only
	C3, C5	アクセス拒否



## ファイルリソースの管理



### 3年以上使われていないファイル

	忘年会写真.jpeg	2001/03/01
	ABC証券見積書.xls	2008/06/27
	プレゼン資料.ppt	1998/09/26



## フォルダアクセス権の管理

- 全部or特定フォルダのアクセス権
- 親フォルダとアクセス権が異なるフォルダ
- 特定のユーザーがアクセスできるフォルダ
- アクセス権が変更されたフォルダ
- 共有設定されているフォルダ



## ファイルリソースの管理

- 一定量を超えるフォルダ
- 長期間使われていないファイル
- 重複ファイル
- 特定の拡張子を持つファイル
- サービス/プロセスなどのインベントリ情報



## ユーザーアカウントの管理

- 管理権限を持つアカウント
- 使われていないアカウント
- パスワードを変更していないアカウント
- グループとグループ内ユーザー
- PCインベントリ情報

**POINT!**



下記のような詳細定義が可能

- ・ 3階層以上で20GBを超えるフォルダ
- ・ 5年以上Readのないファイル

**POINT!**



アカウントライセンスを利用すると  
ドメイン/ワークグループのアカウント情報、  
PCインベントリ情報も統合管理できます。



## ■ 全部or特定フォルダのアクセス権

※前回レポート出力時からの変更点のみを抽出することも可能。  
アクセス権の変更状況の管理に活用できます。

マシン名	フォルダ名	アカウント	許可の種類
File_Server	<u>c:¥ 営業部 ¥ 顧客リスト ¥ 購入リスト</u>	<u>AMIYA.co.jp ¥ eigyou_bu</u> <u>AMIYA.co.jp ¥ gjjutsu_bu</u>	<u>フルコントロール</u> <u>読み取りと実行</u>
File_Server	c:¥ 財務部 ¥ 資金繰り機密情報	AMIYA.co.jp ¥ everyone AMIYA.co.jp ¥ board	フルコントロール フルコントロール

## ■ 特定のユーザーがアクセスできるフォルダ

**POINT!**

前回レポートからの変更点のみ抽出も可能。  
アクセス権の変更状況の管理に！



アカウント	フォルダ名	許可の種類
<u>AMIYA.co.jp¥suzuki</u>	c:¥ ABC証券 ¥ 第三営業部 ¥ お客様提案資料(機密)	読み取りと実行
<u>AMIYA.co.jp¥suzuki</u>	c:¥ ABC証券 ¥ 融資課 ¥ 多重債務者リスト(機密)	書き込み
<u>AMIYA.co.jp¥suzuki</u>	c:¥ ABC証券 ¥ 融資課 ¥ 多重債務者リスト(機密)	読み取りと実行

**POINT!**

ユーザーをキーにしたアクセス可能フォルダの  
リストアップは、ツールがないと大変です！





## ■ 長期間使われていないファイル

ドメイン名	マシン名	フォルダ名	所有者	最終アクセス日時
AMIYA.co.jp	AFile_Server	¥¥netapp-vol2¥顧客情報2008.xls	AMIYA.co.jp¥ito	2008-09-18 11:30:33
AMIYA.co.jp	BFile_Server	¥¥ABC1¥netapp-vol5¥組織図.ppt	AMIYA.co.jp¥yakuin	2009-10-05 15:20:21
AMIYA.co.jp	CFile_Server	¥¥営業部¥亀井¥飲み会写真32.img	AMIYA.co.jp¥kamei	2009-04-11 10:25:13

**POINT!**

ディスクを肥大化させる無駄ファイル。  
自動でリスト化できたら、  
あとは管轄部署で自己削除を促すだけ！

## ■ 重複ファイル

ドメイン名	マシン名	フォルダ名	ファイル名	サイズ	重複グループナンバー
AMIYA.co.jp	Sales_Server	c:¥マーケティング本部¥資料¥概要資料.ppt	概要資料.ppt	778240	1
AMIYA.co.jp	Sales_Server	c:¥部門共通¥概要資料-コピー.ppt	概要資料-コピー.ppt	778240	1

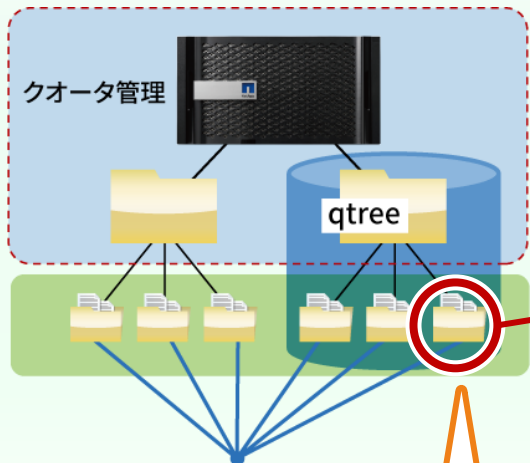
**POINT!**

ファイル名を変えてコピーした場合も  
ハッシュ値で重複を識別できます。



Resource Athlete は、一定量を超えるフォルダの検出も可能です。

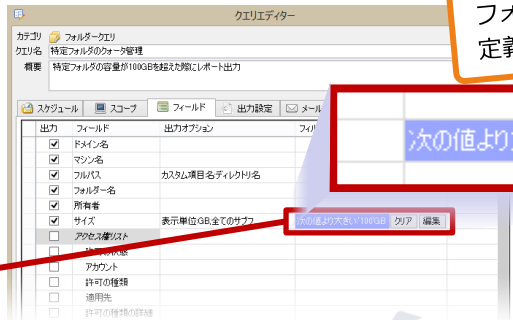
例えば第一階層 (qtree)までしか管理できないNetAppでも、第二階層以下のフォルダやqtreeごとにフォルダサイズ超過の把握が実現します。



Resource Athlete

NetAppのクォータ管理では第二階層以下のフォルダを管理できないが...

## Resource Athlete. なら



## 定期自動レポートに

POINT!

100GBを超えたフォルダをすぐに発見!

ドメイン名	マシン名	フルパス	フォルダー名	階層	サイズ
amiya.co.jp	FS01	cifs_vol01¥営業部¥個人¥鈴木	鈴木	4	102GB
amiya.co.jp	FS01	cifs_vol01¥営業部¥顧客関連	顧客関連	3	246GB
amiya.co.jp	FS01	cifs_vol01¥技術開発部	技術開発部	2	1725GB



## ■ 使われていないアカウント

ドメイン名	ユーザー名	管理者権限	最終ログオン日時
AMIYA.co.jp	Kamei-Goukon	no	2009-03-31 18:20:33
AMIYA.co.jp	A-project2011	yes	2011-03-10 18:25:51
AMIYA.co.jp	Satou-Taka	no	2010-7-28 19:13:20

終了したプロジェクト

退職者のアカウント

**POINT!**

一時的に作成したユーザーIDやグループIDが放置状態では？  
踏み台にされる前に定期的に無効化&削除を。

## ■ グループとグループ内ユーザー

ドメイン名	グループ名	ユーザー名	説明
AMIYA.co.jp	AMIYA.co.jp¥mgr	amiya.co.jp¥ueta_emi amiya.co.jp¥kokubunn_sayaka amiya.co.jp¥ezaki_natsumi amiya.co.jp¥itabashi_nana amiya.co.jp¥koga_sora amiya.co.jp¥kumasawa_haruka	ゼネラルマネージャー

**POINT!**

グループアカウントの構成が適切な内容になっているか？  
グループを定期的に棚卸し、構成の状況を適切な状態に。

各項目の定義は、ウィザードに従って必要な項目にチェックを入れるだけ。

クエリの新規追加ウィザード

出力する項目をチェックしたら

すぐにレポートが生成!

クエリの選択  
収集するクエリを選択して下さい。

フォルダクエリ  
指定されたフォルダとそのサブフォルダの情報を取得します

出力	フィールド	フィルタ	説明
<input checked="" type="checkbox"/>	フルパス		
<input type="checkbox"/>	フォルダ名		
<input type="checkbox"/>	階層		スコープに設定さ
<input checked="" type="checkbox"/>	所有者		
<input type="checkbox"/>	最終アクセス日時		
<input checked="" type="checkbox"/>	作成日		
<input checked="" type="checkbox"/>	ファイル数		
<input type="checkbox"/>	フォルダ数		
<input checked="" type="checkbox"/>	サイズ	次の値以上:300MB	
<input type="checkbox"/>	属性		
<input type="checkbox"/>	アクセス権リスト		許可の状態、ア

フォルダクエリ

フルパス

所有者

作成日

ファイル数

サイズ

次へ(N) >

キャンセル

クエリ実行日時: 2014/10/07 14:50:26  
Printed on 2014/10/07 15:00:37  
件数: 20件

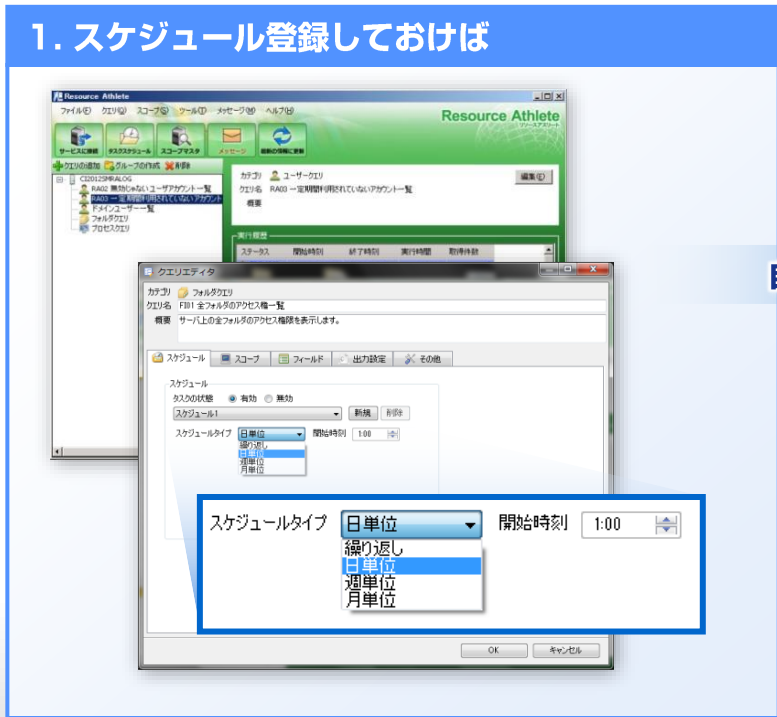
フォルダクエリ

マシン名	フルパス	所有者	作成日	ファイル数	サイズ
CI2012SMRLOG	fsvoI02_営業部	BUILTIN\Administrators	2012-06-28 13:10:19	10	50566.50
CI2012SMRLOG	fsvoI02_営業部\PDF	BUILTIN\Administrators	2012-06-28 13:08:42	8	22477.94
CI2012SMRLOG	fsvoI02_営業部\業務報告書#2012	AMIYAMKTG\ichiro_amiya	2012-07-08 13:57:16	18	11396.59
CI2012SMRLOG	fsvoI03_技術部\ALogマニュアル	BUILTIN\Administrators	2012-06-28 13:38:11	11	21679.44
CI2012SMRLOG	fsvoI03_技術部\XXX銀行案件	AMIYAMKTG\jiro_amiya	2012-07-27 16:31:08	8	1130.50
CI2012SMRLOG	fsvoI03_技術部\手順書類	BUILTIN\Administrators	2012-06-28 13:38:01	18	2409.50
CI2012SMRLOG	fsvoI04_総務部\02_手順書	BUILTIN\Administrators	2012-06-28 13:08:32	18	2409.50
CI2012SMRLOG	fsvoI09_情報システム	BUILTIN\Administrators	2012-06-28 13:08:33	17	2219.00
CI2012SMRLOG	fsvoI09_情報システム	BUILTIN\Administrators	2013-12-25 16:10:34	10	50566.50
CI2012SMRLOG	fsvoI09_情報システム	BUILTIN\Administrators	2013-12-25 16:10:34	8	22477.94
CI2012SMRLOG	fsvoI09_情報システム	BUILTIN\Administrators	2013-12-25 16:10:34	18	11396.59
CI2012SMRLOG	fsvoI09_情報システム	BUILTIN\Administrators	2013-12-25 16:10:34	17	2219.00
CI2012SMRLOG	fsvoI09_情報システム	BUILTIN\Administrators	2013-12-25 16:10:34	11	21679.44
CI2012SMRLOG	fsvoI09_情報システム	BUILTIN\Administrators	2013-12-25 16:10:34	8	1130.50
CI2012SMRLOG	fsvoI09_情報システム	BUILTIN\Administrators	2013-12-25 16:10:34	18	2409.50
CI2012SMRLOG	fsvoI09_情報システム	BUILTIN\Administrators	2013-12-25 16:10:34	18	2409.50
CI2012SMRLOG	fsvoI09_情報システム	BUILTIN\Administrators	2012-06-28 13:08:33	10	259419.58
CI2012SMRLOG	fsvoI09_情報システム	BUILTIN\Administrators	2012-06-28 13:08:33	3	111423.32



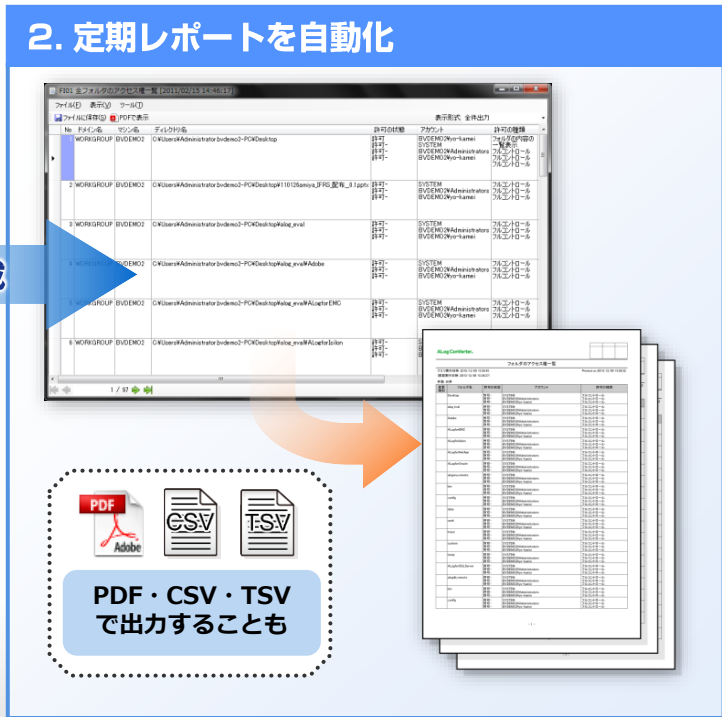
設定したレポートは、日次/週次/月次で自動作成。PDF・CSV・TSV形式を選択できます。

## 1. スケジュール登録しておけば

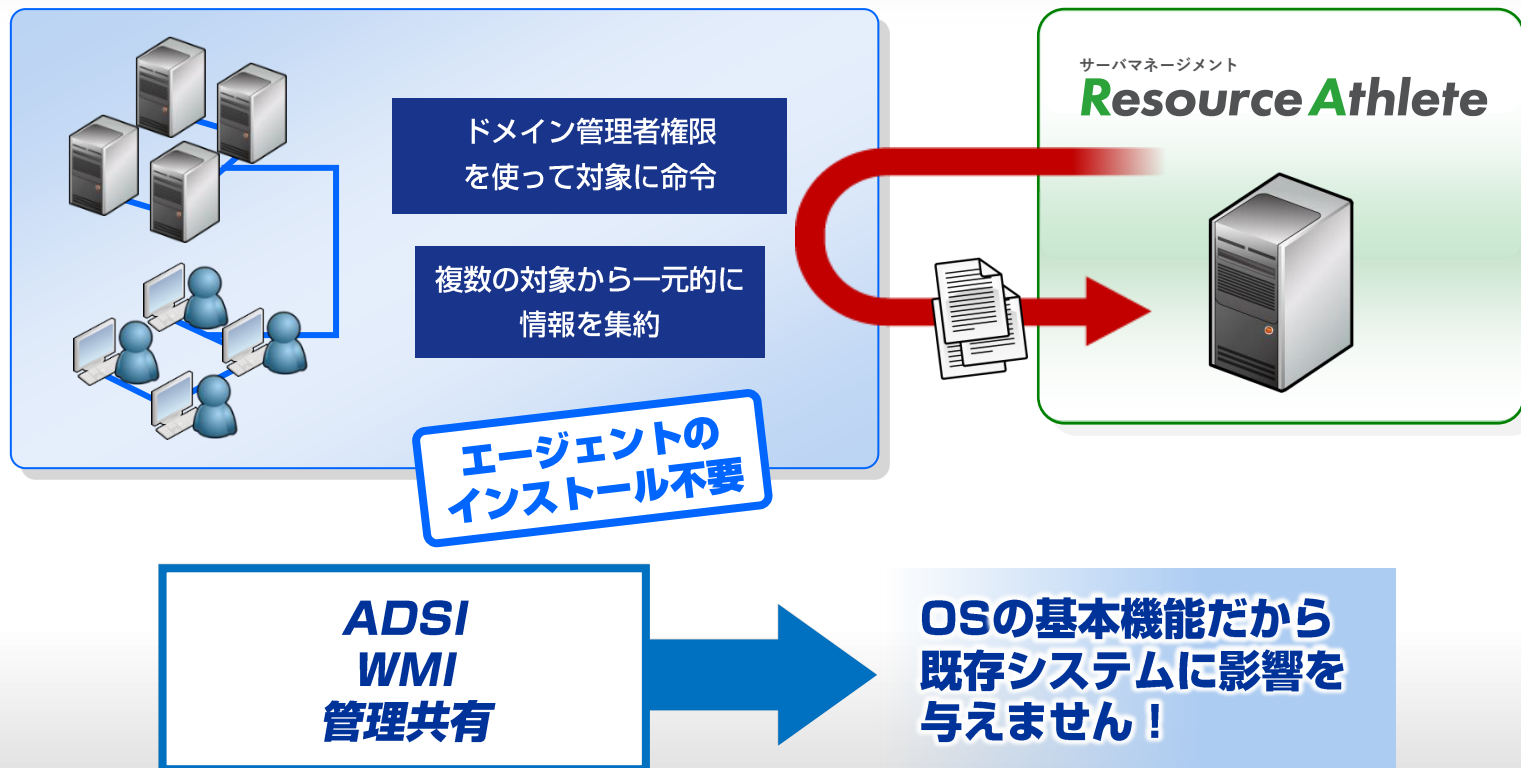


自動作成

## 2. 定期レポートを自動化



対象サーバやクライアントPCにエージェントをインストールする必要はありません。



## マネージャーサーバ

**OS :** Windows Server 2016 / 2019 / 2022 / 2025

※各OSのサービスパック (SP) に対応  
 ※各エディション(Standard / Enterprise / Datacenter)に対応  
 ※仮想環境、クラウド環境に対応

**CPU :** Dual Core以上 (推奨 : Quad Core 以上)

**メモリ :** 4GB以上 (8GB以上を推奨)

**HDD :** 100GB以上の空き容量  
 ※データ保存用の空き容量を別途確保する必要があります

**ソフトウェア :** .NET Framework 4.8以降

※ Resource Athlete最新バージョンでの動作環境となります。

## 対象マシン

■ Windows Windows Server 2016 / 2019 / 2022 / 2025  
 Windows Server IoT 2019 Storage  
 Windows Storage Server 2016  
 Windows 8.1 / 10 / 11 \*1

※各OSのサービスパック (SP) に対応  
 ※各エディション(Standard / Enterprise / Datacenter)に対応  
 ※仮想環境、クラウド環境に対応

■ NetApp Data ONTAP、ONTAP \*2

■ EMC Unity、PowerStore \*2

■ PowerScale (Isilon) OneFS \*2

■ Cohesity DataPlatform \*2

■ Amazon Amazon FSx for Windows File Server \*2 \*3  
 Web Services Amazon FSx for NetApp ONTAP \*2

※ 上記以外のNASについてはお問い合わせください。

\*1 インベントリ (資産) 情報クエリのみ対応

\*2 CIFS 領域に対するフォルダ/ファイル/共有リソース情報クエリのみ対応

\*3 共通クエリで「IPC\$」に対する情報取得のみ非対応

## Resource Athlete | サブスクリプション価格

製品名	数量	月（年間契約）
サーバライセンス	5 Server	¥23,250
	10 Server	¥40,750
	20 Server	¥70,000
	50 Server	¥132,000
	100 Server	¥181,750
	無制限	¥233,000
アカウントライセンス	1000アカウント	¥35,000
	5000アカウント	¥46,500
	無制限	¥116,500

◆年間での契約となります。

◆ライセンスカウント/レンジの考え方は、ライセンス購入時と同様です。

◆サブスクリプションには保守が含まれておりますので、別途保守へのご加入は不要です。

## 年間保守内容

- **テクニカルサポート**（メール・電話での回答。年末年始を除く平日の9時～17時）
- **サポートサイトの利用**
- **メジャーバージョンの無償利用**
- **パッチ版（マイナーバージョンアップを含む）の無償利用**

※ソフトウェア保守にはオンサイトのサービスは含まれません。

トラブルが生じた場合は、メールや電話による問い合わせに対してアドバイスをご提供致しますが、現場での設定変更や再インストール作業は保守料金には含まれませんので予めご了承ください。

## CSIRT部隊のアウトソースなら

### **セキュサポ**

セキュサポは、サイバー攻撃や内部不正の検知、対応支援から、日ごろのセキュリティ相談の窓口、攻撃の入り口となる脆弱性の診断まで、社外のCSIRTとして企業のセキュリティ対策・強化をトータルにサポートするサービスです。



サイバー攻撃  
対策



インシデント  
レスポンス支援



内部不正  
対策



サイバー保険



強化レポート

セキュサポはSOCサービスだけでなく、**攻撃の予防**もサポート



脆弱性  
対策



セキュリティ  
相談窓口

## 情報システム部門のアウトソースなら

### クラウド情シスサービス **ランサポ**

ランサポは、ITシステムのパラメータシート作成やトラブル対応、設定変更など、社外の情報システムとして企業のITシステム運用をトータルにサポートするサービスです。



サーバ、ネットワークの  
運用/監視業務



年間計画  
の作成支援



障害/トラブル  
対応



BCP関連  
支援



定型業務  
代行



クラウド移行  
支援



PCマスター  
イメージ作成



セキュリティ対策  
支援



サーバマネージメント

## **Resource Athlete**

に関するお問い合わせはこちら

お問い合わせ 

株式会社 網屋

**AMIYA**