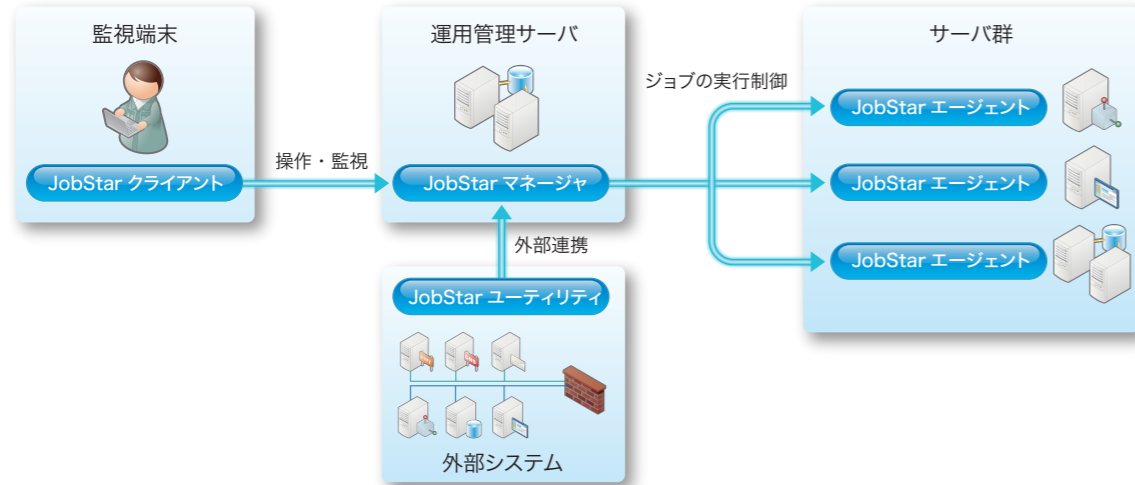


## システム構成

JobStarは、4つのパッケージで構成されています。



## 機能一覧

カテゴリ	機能概要
ジョブネットの登録	フォルダによる階層管理
	イベントやファイルの監視
	先行ジョブの結果によるジョブフローの分岐
	リカバリフローの定義
ジョブネットのスケジューリング	カレンダーの登録
	運用日・休業日の管理
	スケジュールルールの作成
	24時間制・48時間制の管理

カテゴリ	機能概要
ジョブネットの予実績管理	月毎・日毎のジョブネット予実績の監視
	ジョブネット単位の詳細ステータスの監視
ジョブの結果確認と実行操作	ジョブの実行ステータスの色分け表示
	ジョブネットの即時実行指示・再実行指示
	ジョブネットの保留・保留解除・キャンセル指示
	ジョブネットの強制終了指示
	ジョブの保留・保留解除・スキップ指示
	ジョブの強制終了指示

## 稼動環境

パッケージ	稼動OS
マネージャ	Red Hat® Enterprise Linux®
	Microsoft® Windows®
エージェント	Red Hat® Enterprise Linux®
	Microsoft® Windows®
クライアント	Microsoft® Windows®
ユーティリティ	Red Hat® Enterprise Linux®
	Microsoft® Windows®

## コマンド一覧

コマンド名	同梱パッケージ
ジョブ実行状態リロード	マネージャ
ジョブネット定義インポート/エクスポート	
カレンダー定義インポート/エクスポート	
イベント定義インポート/エクスポート	
エージェント定義インポート/エクスポート	
マネージャハンガアップ判定	ユーティリティ
イベント送信	
特定スケジュール確定予約	
即時実行	
ルートジョブネット削除	
タスクステータス確認	

JobStarはマネージャ・エージェントともに、クラスタソフトウェアに対応しています。以下のソフトウェアで動作確認済みです。

- ◆CLUSTERPRO® (Linux®)
- ◆MSFC (Windows®)
- ◆LifeKeeper® (Linux®)

- ※ JobStarは、BIPROGY株式会社の登録商標です。
- ※ Red Hatは、Red Hat, Inc.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。
- ※ Microsoft, Windows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。
- ※ Windowsの正式名称は、Microsoft Windows Operating Systemです。

- ※ CLUSTERPROは、日本電気株式会社の登録商標です。
- ※ LifeKeeperは、SIOS Technology Corp.の登録商標です。
- ※ その他記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。
- ※ 各製品のバージョンについては、お問い合わせ下さい。

## BIPROGY株式会社

本社 東京都江東区豊洲1-1-1 〒135-8560

電話 03-5546-4111 (大代表)

<https://www.biprogy.com/>

<https://www.biprogy.com/solution/service/jobstar.html>

Copyright © 2024 BIPROGY Inc. All rights reserved.

本カタログに掲載されている文章、写真、イラスト、画像およびこれらを組み合わせた編集物は著作権法による保護を受けており、これらの著作権は、BIPROGY株式会社に帰属するほか、第三者の著作によるものである場合は当該第三者に帰属しています。改良のため予告なしに性能・仕様を変更することがあります。また商品の色は印刷の都合により多少異なることがあります。

090001094-0 E1510

# システム運用自動化ソリューション

## JobStar®

システム運用自動化で運用負荷を軽減



# JobStar



# システム運用自動化で運用負荷を軽減

## JobStarの充実した提供機能

### JobStarとは・・・

システム運用業務を自動化し一元管理(ジョブ管理)を行うためのソフトウェアです。  
ジョブ管理に必要な機能を豊富に取り揃え、お客様のシステム運用の負荷を軽減します。

#### ユーザインタフェースが シンプル

JobStarは、直感的なユーザインタフェースで導入設定時はもちろん運用時も操作が容易で扱いやすいジョブ管理ソフトウェアです。

#### ライセンス体系が シンプル

JobStarのライセンスは、マネージャとエージェントのみです。クライアントなどのライセンスは不要で、CPUなどハードウェア構成によって価格が変動しません。

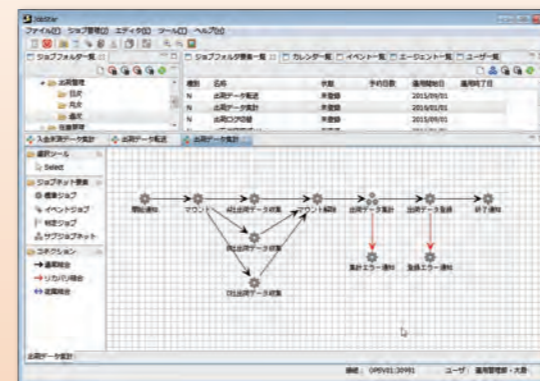
シンプルなユーザインタフェース・ライセンス体系で扱いやすく、さらに充実した機能でお客様のシステム運用の自動化をサポートします。

#### 充実した機能

JobStarは、ジョブ管理に必要なジョブネット登録・スケジュールリング・予実績管理・結果確認と実行操作などの充実した機能を提供しています。

#### ジョブネットの登録

フローチャートを描くようにジョブネットを作成することができます。ジョブネットの中にジョブネットを定義したり、ジョブが失敗した時のリカバリ経路を定義することができます。ジョブネットはフォルダによる階層管理が可能です。



#### ジョブネットのスケジュールリング

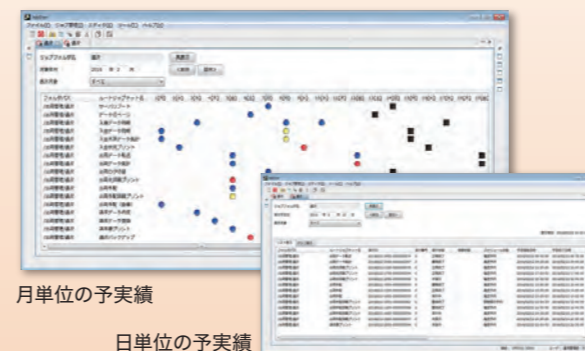
カレンダーとスケジュールルールに従い、ジョブネットの実行予定を作成することができます。カレンダーには、業務に応じた運用日・休業日の設定ができます。またジョブネット単位に多彩なスケジュールルールの指定が可能です。

2016年1月							2016年2月						
日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土
					1	2		1	2	3	4	5	6
3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13
10	11	12	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20
17	18	19	20	21	22	23	21	22	23	24	25	26	27
24	25	26	27	28	29	30	28	29					
31													

スケジュールルールの例  
 ・毎日10:00に実行  
 ・月末から数えて第2運用日目の23:00に実行  
 ・月初から数えて第1木曜日の1:00に実行

#### ジョブネットの予実績管理

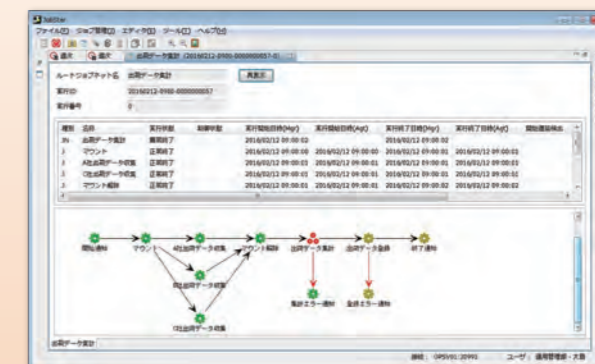
月単位、または、日単位のジョブネットの実行予定と実績を1つの画面で確認することができます。月単位の画面では、ジョブネットの実行予定は■で、実績は正常と異常を色で判断できます。  
 (正常終了:●、警告終了:●、異常終了:●)



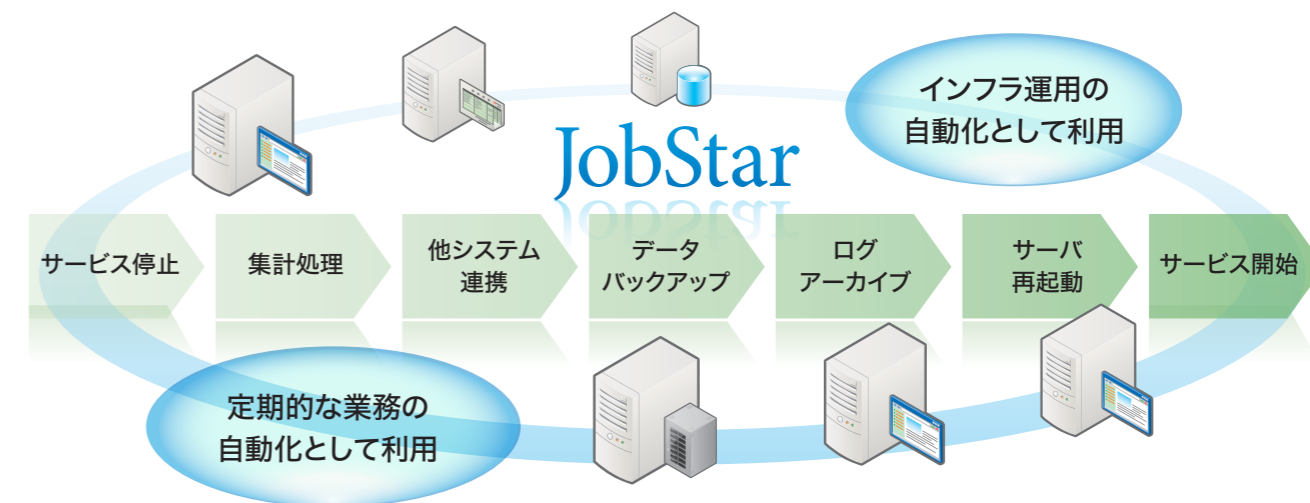
月単位の予実績  
日単位の予実績

#### ジョブの結果確認と実行操作

ジョブネット内の各ジョブの実行状態を、ジョブネット作成時のイメージそのままに確認できます。また、異常終了したジョブを起点とした再実行など、柔軟な実行操作も可能です。



## JobStarの利用シーン



システム毎に個別に実施していたシステム運用業務をJobStarで自動化&一元管理!

## 導入効果

### JobStarの導入効果 1



JobStarを導入することにより、運用担当者の作業負荷を軽減することができます。これにより、運用業務の大半を占める人件費の削減が可能です。

JobStarを導入することにより、運用担当者が手動で行う作業を削減することができます。これにより、手順ミスなどのヒューマンエラーを抑制することが可能です。



### JobStarの導入効果 2