
JP1 Version 13 システム構成例

統合管理

●統合オペレーション

IM3 - 01 業務システムとサーバ、ネットワーク機器を統合的に管理する場合の構成

JP1/Integrated Management 3 - Manager
JP1/Integrated Management 3 - Event Gateway for Network Node Manager i
JP1/Network Node Manager i
JP1/Automatic Job Management System 3 - View
JP1/Automatic Job Management System 3 - Manager
JP1/Automatic Job Management System 3 - Agent

IM3 - 02 ログ監視・稼働監視をする場合の構成

JP1/Integrated Management 3 - Manager

IM3 - 03 業務システム(クラウド環境)を監視する場合の構成

JP1/Integrated Management 3 - Manager

IM3 - 04 OpenShiftと連携して業務システム(コンテナ環境)を監視する場合の構成

JP1/Integrated Management 3 - Manager

IM3 - 05 SAP ERPシステムを監視する場合の構成

JP1/Integrated Management 3 - Manager

注 JP1/Integrated Management 3 - Event Gateway for Network Node Manager iのシステム構成例については、「JP1 Version 13 システム構成例 ネットワーク管理」にもありますので、そちらも参照してください。

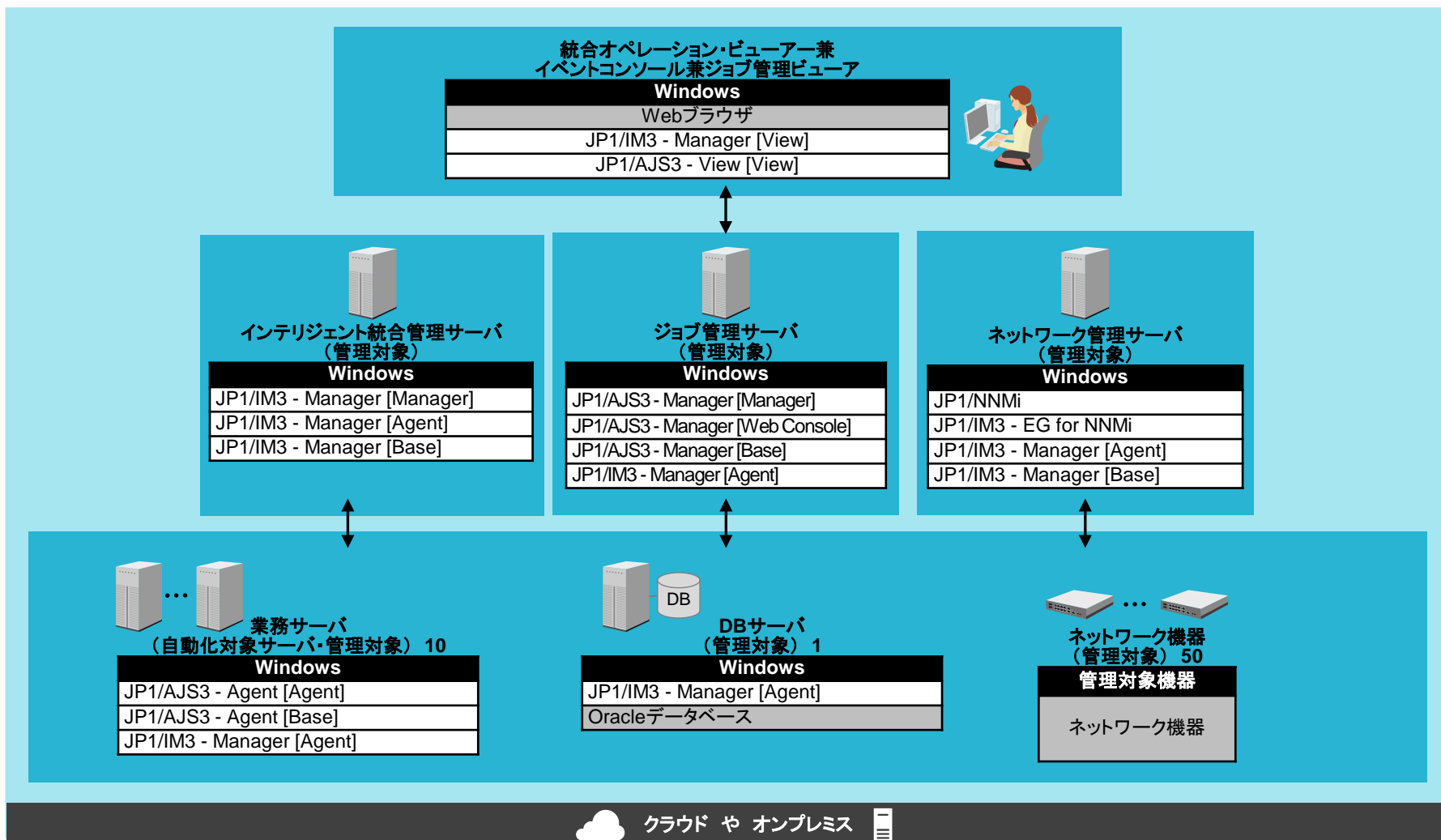
■本資料中での表記について

- システム構成図の製品名称は略称で表記しています。
- 製品名称の[]内は製品のコンポーネントまたはサブコンポーネントです。
- システム構成図に記載している対応OSは一例です。
各製品が対応しているOSの詳細は、JP1 Webサイトの「動作環境／対応状況」を確認してください。

業務システムとサーバ、ネットワーク機器を 統合的に管理する場合の構成

JP1/Integrated Management 3、JP1/Automatic Job Management System 3、JP1/Network Node Manager i が連携して、業務システムとサーバ、ネットワーク機器の関係性や有識者のノウハウを統合的に管理し、さまざまな情報の共有や活用を支援するための構成です。

●システム構成図



●見積もり条件

- 統合オペレーション・ビューアー兼イベントコンソール兼
ジョブ管理ビューア
台数：1
OS：Windows
- インテリジェント統合管理サーバ
台数：1
OS：Windows
- ジョブ管理サーバ
台数：1
OS：Windows
- ネットワーク管理サーバ
台数：1
OS：Windows
- インテリジェント統合管理サーバの管理対象
ノード数：14
[内訳]
インテリジェント統合管理サーバ × 1 OS：Windows
ジョブ管理サーバ × 1 OS：Windows
ネットワーク管理サーバ × 1 OS：Windows
業務サーバ(自動化対象サーバ) × 10 OS：Windows
DBサーバ × 1 OS：Windows
- ジョブ管理サーバの管理対象
ノード数：10
[内訳]
業務サーバ(自動化対象サーバ) × 10 OS：Windows
- ネットワーク管理の管理対象
ノード数：50
[内訳]
ネットワーク機器 × 50

補足:

- ・JP1/IM3 - Manager [View]のインストール先は、
JP1/IM3 - Managerのライセンスを数える必要はありません。

●概算価格(税抜)：24時間週7日対応 サポートサービスの場合

<買い取りタイプ>プログラム・ライセンス：4,402,100円、サポートサービス(年額)：1,048,800円

<サブスクリプションタイプ>プログラム：6,000円、ライセンス・サポートサービス(年額)：2,151,600円

注：システム構成図のグレーの網掛けは、概算価格には含まれません。

各システムで発生した事象(イベント)やログ、稼働状況を監視し、統合的に管理するための構成です。

●見積もり条件

- インテリジェント統合管理サーバ

台数 : 1

OS : Windows

- 統合オペレーション・ビューアー

台数 : 1

OS : Windows

- 管理対象

ノード数 : 20

[内訳]

インテリジェント統合管理サーバ × 1

監視対象サーバ(エージェント) × 9 OS : Windows

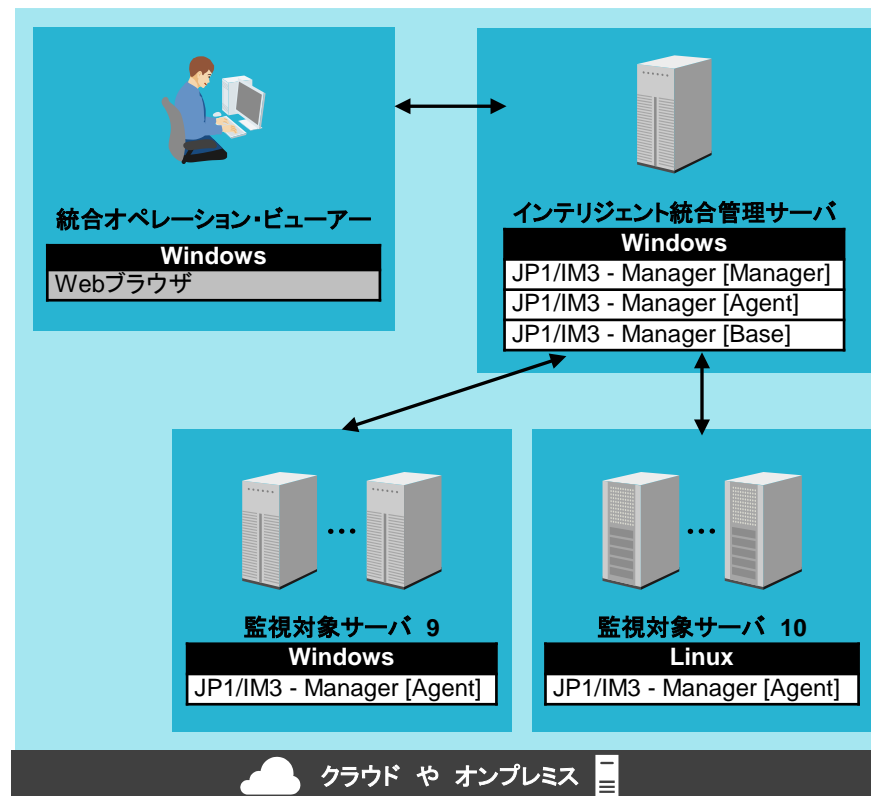
監視対象サーバ(エージェント) × 10 OS : Linux

補足:

・JP1/IM3 - Manager [View]のインストール先は、JP1/IM3 - Managerのライセンスを数える必要はありません。

・インテリジェント統合管理サーバも管理対象に含まれます。

●システム構成図



●概算価格(税抜) : 24時間週7日対応 サポートサービスの場合

<買い取りタイプ>プログラム・ライセンス : 1,660,000円、サポートサービス(年額) : 460,800円

<サブスクリプションタイプ>プログラム : 1,000円、ライセンス・サポートサービス(年額) : 876,000円

注 : システム構成図のグレーの網掛けは、概算価格には含まれません。

クラウド環境における業務システムで発生した事象(イベント)やログ、稼働状況を集中監視し、統合的に管理するための構成です。

●見積もり条件

- インテリジェント統合管理サーバ
台数：1
OS：Windows
- 統合オペレーション・ビューアー
台数：1
OS：Windows
- 管理対象
ノード数：10
[内訳]
インテリジェント統合管理サーバ × 1
監視対象 クラウドサービス
 - ・Amazon EC2 インスタンス (6インスタンス= 6管理ノード)
 - ・AWS Lambda 関数 (15関数 = 2管理ノード)
 - ・Amazon S3 バケット (2バケット = 1管理ノード)

補足:

- ・管理対象ノード数の数え方は監視対象によって異なります。
監視対象ごとの合計の小数第一位を切り上げた値を管理ノード数とします。
 - ・Amazon EC2 インスタンスを数える場合：1インスタンスにつき1管理ノード
 - ・AWS Lambda 関数を数える場合：10関数につき1管理ノード
 - ・Amazon S3 バケットを数える場合：3バケットにつき1管理ノード
- ・インテリジェント統合管理サーバも管理対象に含まれます。

●概算価格(税抜)：24時間週7日対応 サポートサービスの場合

<買い取りタイプ>プログラム・ライセンス:

830,500円、サポートサービス(年額)：230,400円

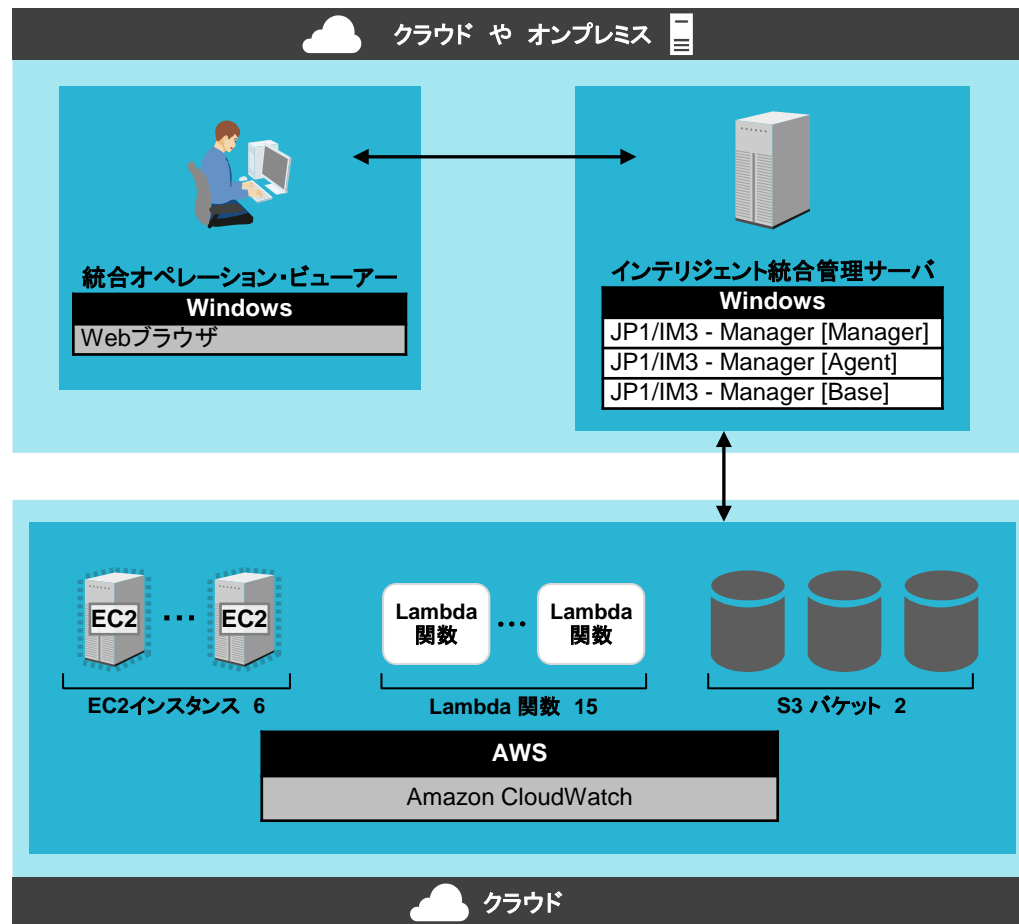
<サブスクリプションタイプ>プログラム:

1,000円、ライセンス・サポートサービス(年額)：438,000円

注：システム構成図のグレーの網掛けは、概算価格には含まれません。

Amazon EC2: Amazon Elastic Compute Cloud
Amazon S3: Amazon Simple Storage Service
AWS: Amazon Web Services

●システム構成図



OpenShiftと連携したコンテナ環境における業務システムで発生した事象(イベント)やログ、稼働状況を集中監視し、統合的に管理するための構成です。

●見積もり条件

- インテリジェント統合管理サーバ

台数 : 1

OS : Windows

- 統合オペレーション・ビューアー

台数 : 1

OS : Windows

- 管理対象

ノード数 : 4

[内訳]

インテリジェント統合管理サーバ × 1

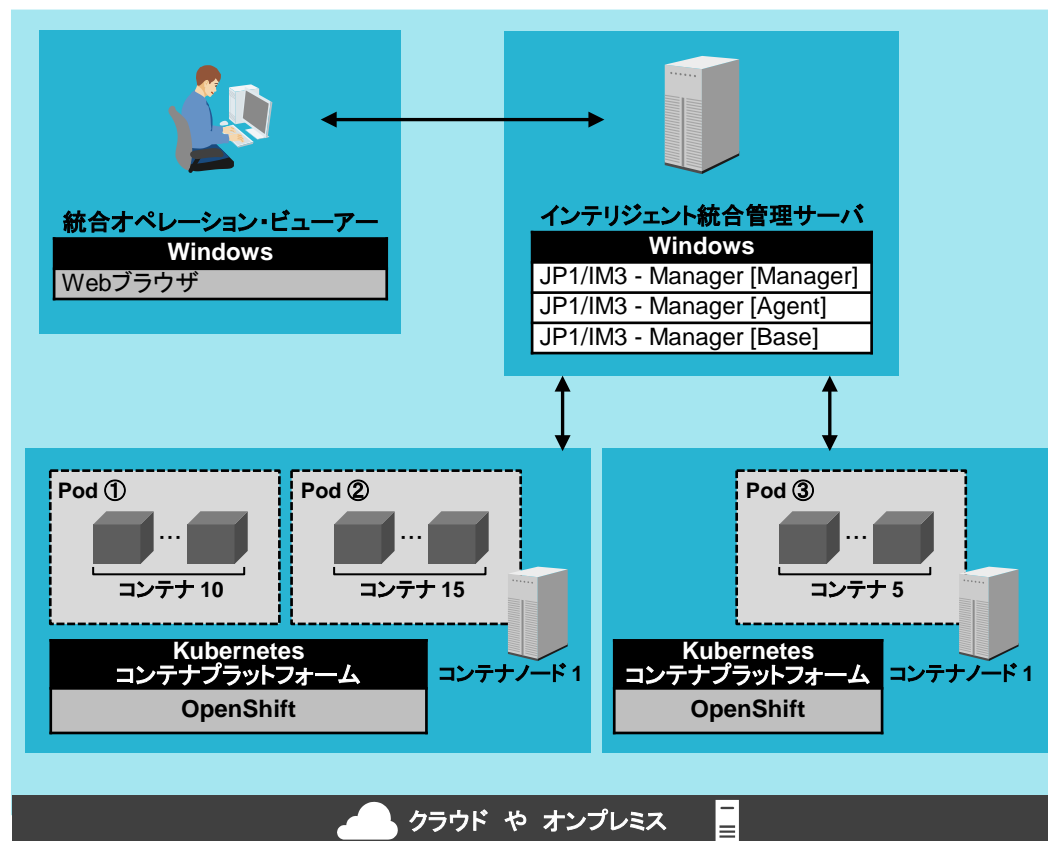
コンテナノード (2ノード = 2管理ノード)

Pod (3Pod = 1管理ノード)

補足:

- ・管理対象ノード数の数え方は監視対象によって異なります。監視対象ごとの合計の小数第一位を切り上げた値を管理ノード数とします。
- ・ノードを数える場合 : 1ノードにつき1管理ノード
- ・Podを数える場合 : 3Podにつき1管理ノード
- ・インテリジェント統合管理サーバも管理対象に含まれます。

●システム構成図



●概算価格(税抜) : 24時間週7日対応 サポートサービスの場合

<買い取りタイプ>プログラム・ライセンス: 830,500円、サポートサービス(年額): 230,400円

<サブスクリプションタイプ>プログラム: 1,000円、ライセンス・サポートサービス(年額): 438,000円

注: システム構成図のグレーの網掛けは、概算価格には含まれません。

SAP ERPシステムとサーバOSの稼働状況を監視するための構成です。監視対象となるサーバにエージェントを導入することで、きめ細かい監視が可能です。さらに、SAP ERPシステムはリモートでの監視も可能です。

●見積もり条件

●インテリジェント統合管理サーバ

台数：1
OS：Windows

●統合オペレーション・ビューアー

台数：1
OS：Windows

●クラウドERP

台数：1
OS：Windows

●管理対象

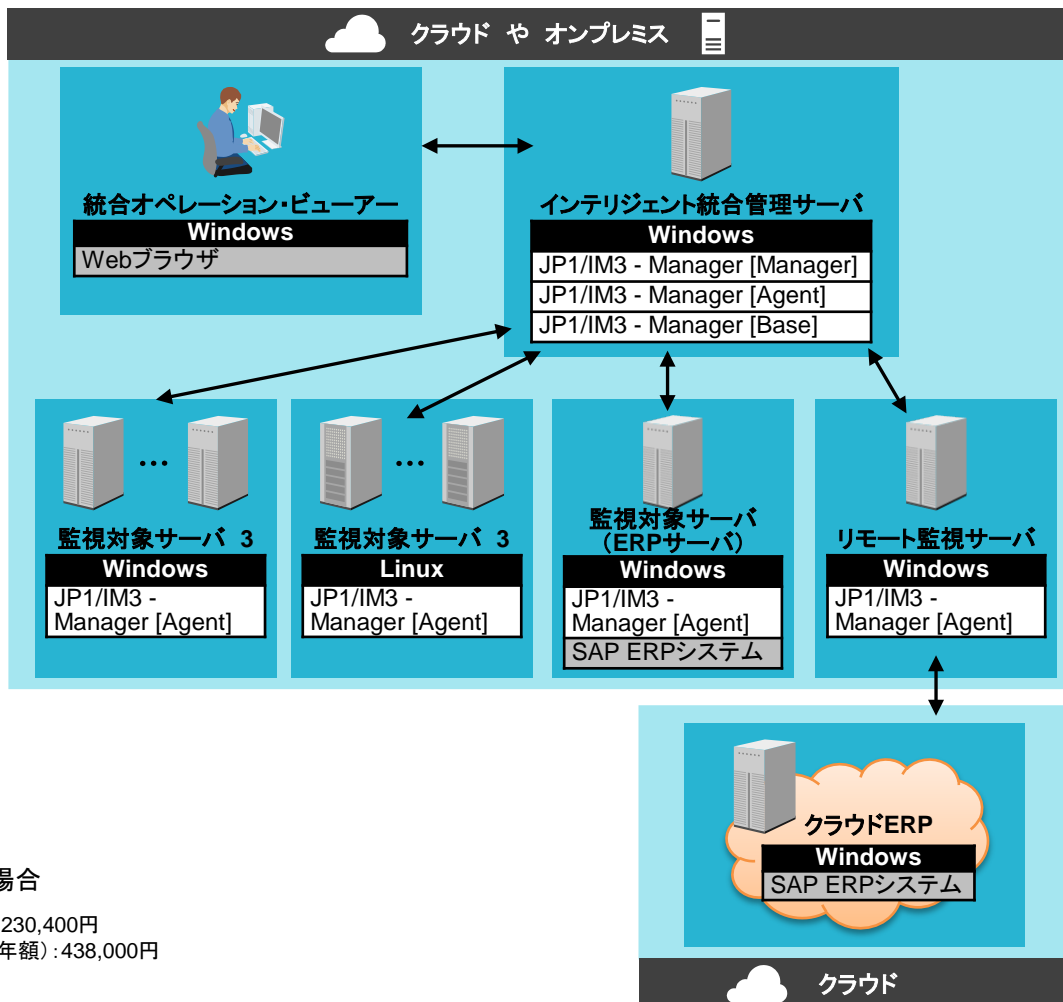
ノード数：9
[内訳]

インテリジェント統合管理サーバ × 1
監視対象サーバ(エージェント) × 3 OS：Windows
監視対象サーバ(エージェント) × 3 OS：Linux
監視対象サーバ(ERPサーバ) × 1 OS：Windows
リモート監視サーバ × 1 OS：Windows

補足:

- ・JP1/IM3 - Manager [View]のインストール先は、JP1/IM3 - Managerのライセンスを数える必要はありません。
- ・インテリジェント統合管理サーバも管理対象に含まれます。

●システム構成図



●概算価格(税抜)：24時間週7日対応 サポートサービスの場合

<買い取りタイプ>プログラム・ライセンス：830,500円、サポートサービス(年額)：230,400円
<サブスクリプションタイプ>プログラム：1,000円、ライセンス・サポートサービス(年額)：438,000円
注：システム構成図のグレーの網掛けは、概算価格には含まれません。

JP1/IM3 - Manager : JP1/Integrated Management 3 - Manager
JP1/IM3 - EG for NNMi : JP1/Integrated Management 3 - Event Gateway for Network Node Manager i
JP1/NNMi : JP1/Network Node Manager i
JP1/AJS3 - View : JP1/Automatic Job Management System 3 - View
JP1/AJS3 - Manager : JP1/Automatic Job Management System 3 - Manager
JP1/AJS3 - Agent : JP1/Automatic Job Management System 3 - Agent

- Amazon Web Services、AWS、Powered by AWS ロゴ、Amazon CloudWatch、Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2)、Amazon Simple Storage Service (Amazon S3) および AWS Lambda は、Amazon.com, Inc. またはその関連会社の商標です。
- Linux は、Linus Torvalds氏の米国およびその他の国における登録商標です。
- OpenShift is a registered trademark of Red Hat, Inc. in the United States and other countries.
- Oracle®、Java、MySQLおよびNetSuiteは、Oracle、その子会社および関連会社の米国およびその他の国における登録商標です。
- SAP は、ドイツおよびその他の国におけるSAP SEまたはその関連会社の商標または登録商標です。
- Windows は、マイクロソフト 企業グループの商標です。
- その他記載の会社名、商品名は、それぞれの会社の商標または登録商標です。

JP1 Version 13 システム構成例 統合管理