



Actian Zen v14 for Magic のご紹介

2024年7月1日改定版

マジックソフトウェア・ジャパン株式会社

2024年6月20日

Agenda

- Actian Zen v14 for Magic製品構成の変更（2024年7月1日より）
- Actian Zen v14 for Magic とは
- Actian Zen v14 for Magic のエディション
- Actian Zen v14 for Magic の製品仕様
- Actian Zen v14 for Magic の機能拡張
- 開発用 Actian Zen v14 for Magic Workgroup
- Actian Zen v14 for Magic インストールサポート
- Actian Zen v14 製品認証の方法

- 製品構成例
- その他



Action Zen v15/v14 for Magic製品構成の変更

2024年7月1日より Action Zen v15/v14 for Magicの製品構成が、次のように変更になります。

- 販売終了、バンドル終了
 - Workgroup 1 User 5Packなどの複数ライセンスのパック製品の販売終了。
 - Enterprise Server にバンドルしていたInsurance（7日間有効な一時ライセンス）とローカルDB用Workgroup がバンドル終了。ローカルDBをご利用の場合は別途Workgroup 1 Userを必要数ご購入ください。
 - サーバ製品のInsuranceの販売終了。
 - Cloud Server容量ベースライセンスの販売終了。これに伴い容量ベースライセンスの変更、アップグレード製品は販売終了となります。 今後は、CPUコアライセンスに変更となります。
- 追加される製品
 - Cloud Server CPUコアライセンス（v15のみ）
 - Workgroup 用の追加ユーザライセンス、（1 User UCI、2User UCI）の追加。
 - Enterprise Serverに同時6ユーザライセンスの追加。
 - Enterprise Server for Web Appsが追加。（v15のみ）
RIAやWebアプリから同時ユーザ数で利用できます。
- 参考：[Action Zen v15 / v14 for Magic 価格改定のお知らせ（2024年7月から）](#)



Action Zen v14 for Magic とは



- Actian社（Actian Corporation）が開発、日本では株式会社エージーテック社が販売している、Action Zen v14 のOEM製品です。
- PSQL から Zen への商標変更がなされ、Actian PSQL v13の後継製品です。
- アプリケーション開発のコアシステムとして、最も信頼性に優れ、高度なパフォーマンスを提供するデータ管理システムです。
- Magic xpa 4Plus、Magic xpa 4.x、Magic xpa 3. x と組み合わせでのみ使用することができます。
- Magicサポート対象
 - Actian Zen v14 for Magic（OEM版）のみ
 - **流通商品のActian Zen v14はサポート対象外となります。**
- テクニカルサポート
 - Magicテクニカルサポート（有償）
- 詳細の情報は、以下のサイトをご確認ください。
 - Actian Zen（株式会社エージーテック）
<https://www.agtech.co.jp/action/product/>
 - Actian Zen v14 for Magic（マジックソフトウェア・ジャパン株式会社）
<http://devnet.magicsoftware.co.jp/magicxpa/psqlformagic/>



Action Zen v14 for Magic のエディション

Action Zen v14 for Magicには 3つのエディションがあり、ISV は各顧客の要求に合った適切なデータベースを提供できます。

エディション	ライセンス体系	Web、アプリケーションパーティション使用可能	ホスティング・第三者へのサービス提供
Workgroup	同時アクセスユーザ数 (最大5ユーザ)	×	×
Enterprise Server	同時アクセスユーザ数 (6,10,20,35,50,100,250,500)	×	×
Cloud Server	販売終了		



製品仕様 全般

- 製品認証が必要
 - 全製品（Workgroup、Enterprise Server） 共通事項
 - インターネット環境が必要
 - インストールするマシンがインターネット接続が可否に応じて、オンライン認証／オフライン認証／手動認証の方法があります。
詳細は、「[Actian Zen v14 製品認証の方法](#)」参照
- ダウンロード提供
 - 原則、DVDメディアの廃止、ダウンロードでのISOファイルでの提供となります。
 - DVDが必要な場合は、メディアセットを購入する事になります。
 - 小冊子



製品仕様 Workgroup

- Workgroup ユーザ数
 - 1、3、5ユーザ
- UCI (User Count Increase : 追加ユーザライセンス)
 - 1、2ユーザ
 - 同一ユーザ数を何度も追加可能だが、最大5ユーザになるまでとなります。
- 注意事項
 - 小規模クライアントサーバ用
 - 初期ユーザ数 1、3、5ユーザ 累計最大5ユーザ
 - 第三者へのサービス提供、Web、アプリケーションパーティショニングで使用不可
 - 開発用には、ダウンロード、期限付きライセンスを提供します。
詳細は、「[開発用 Action Zen v14 for Magic Workgroup](#)」を参照
 - RDSで使用する場合には、同時に使用するRDSクライアント セッション数分のユーザーライセンスが必要です。



製品仕様 Enterprise Server

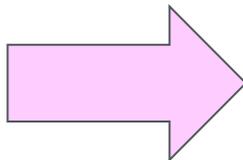
- Enterprise Server ユーザ数
 - 6、10、20、35、50、100、250、500ユーザ
- UCI (User Count Increase : 追加ユーザライセンス)
 - 6、10、20、35、50、100、250、500ユーザ
- 注意事項
 - クライアントサーバ用
 - 初期ユーザ数 6~500ユーザ
 - 第三者へのサービス提供、Web、アプリケーションパーティショニングで使用不可
 - UCI 同一ユーザ数を何度も追加可能
 - クライアントPC側にローカルDB用Workgroupを使用する場合は、各クライアントPC毎に別途購入が必要
 - RDSで使用する場合には、同時に使用するRDSクライアント セッション数分のユーザーライセンスが必要です。



Action Zen v14 for Magic の機能拡張

- Action Zen認証トラブルの軽減
 - Action Zen v14の製品認証とは異なり、Action Zen v14 for Magicはインストール時の製品認証情報が変更されても、継続して稼働することができます。
 - 対象
 - Workgroup
 - Enterprise Server

Action Zen v14の製品認証：
・マシン名



Action Zen v14 for Magicでは、製品認証が
変化してもライセンスは無効になりません。



開発用 Actian Zen v14 for Magic Workgroup

- Magic xpa のActian Zen Workgroup バンドルが廃止されましたが、開発用にActian Zen Workgroupが期限付きライセンスで提供されます。
- 内容
 - Magic xpa アプリケーションの開発・検証用途に限定され、運用、販売・配布などはできません。
 - Magic xpa 3.x/4.x/4Plusでのみ使用できます。
 - 申請には、Magic xpa Enterprise Studio 3.x/4.x/4Plusのシリアル番号が必要です。
 - 発行日より 1年間ご利用いただくことができます。 期限が切れたら、再度申し込みしてください。
 - 同時アクセスユーザー数：2ユーザ
 - 同時アクセス数以外に製品版との違いはありません。
 - 提供バージョンは、Actian Zen v15、又はActian Zen v14となります。
- 【DEVNET】Magic xpa 開発用 Actian Zen for Magic Workgroup ライセンス発行 申し込み
 - <https://devnet.magicsoftware.co.jp/support/actianzen-support/actian-eval-lic/>



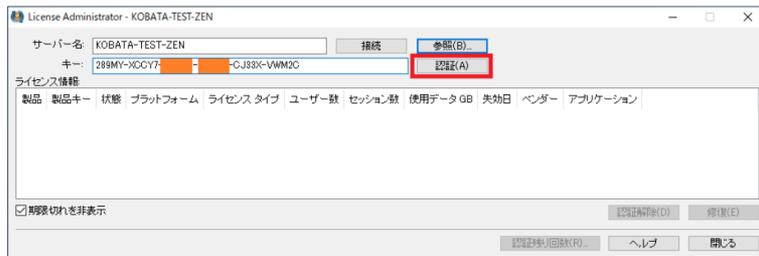
Action Zen v14 for Magic インストールサポート

- Action Zen v14 for Magic の専用のインストールサポートが提供されます。
 - [エージテック社](#)が直接サポートします。
 - メール対応
 - Action PSQL v13 for Magic 以前は、対象外です。
- サポート範囲
 - Action Zen for Magic インストール
 - Action Zen for Magic 認証
 - インストールサポート範囲外のサポートは、Magicテクニカルサポート（有償）をご利用ください。
- 【DEVNET】Action Zen for Magic インストールサポート受付
 - <https://devnet.magicsoftware.co.jp/support/actianzen-support/installsupport/>



Action Zen v14 製品認証の方法

- Action Zen をインストールするマシンでインターネット接続が可能
 - オンライン認証
 - インターネット上で行う認証手続き
 - Action Zen の License Administratorを起動し、[キー] フィールドにキーを貼り付けまたは入力し、[認証] ボタンをクリックしてキーを認証します。



- Action Zen をインストールするマシンではインターネット接続が不可
 - 手動認証
 - インターネットに接続可能な PC もしくはスマートフォン等を別途用意し、ブラウザ上で認証キーを作成してから行うオフラインでの認証手続き
 - オフライン認証
 - インターネットに接続可能な PC を別途用意し、そのPC のコマンドプロンプト上で認証データを作成してから行うオフラインでの認証手続き
(※認証データのファイルをコピーするために記録媒体が必要)





製品構成例



OUTPERFORM THE FUTURE™



製品選定フロー

RDS(Remote Desktop Services)、TSMagic環境

Yes

- RDS(Remote Desktop Services)、TSMagic環境
- クライアントサーバ+RDS、TSMagic 小規模：製品構成例 (5)
- クライアントサーバ+RDS、TSMagic 中規模：製品構成例 (6-1)
- クライアントサーバ+RDS、TSMagic 中規模：製品構成例 (6-2)

No

次のいずれかに該当

- 第三者サービスを提供する
- ホスティング、ASP、SaaS提供
- 同時アクセスユーザ数で制御できない
- コアベースライセンスにしたい

Yes

No

Webサーバ経由、アプリケーションパーティショニングで使用

No

スタンドアロン、小規模LAN (5台以下のPC) で共有する

Yes

Action Zen v15 Enterprise Server for Web Appsを購入

No

Action Zen v14 Enterprise Serverを購入

- クライアントサーバ:製品構成例 (4-1)
- クライアントサーバ (ローカルDB有り) :製品構成例 (4-2)

Yes

Action Zen v14 Workgroupを購入

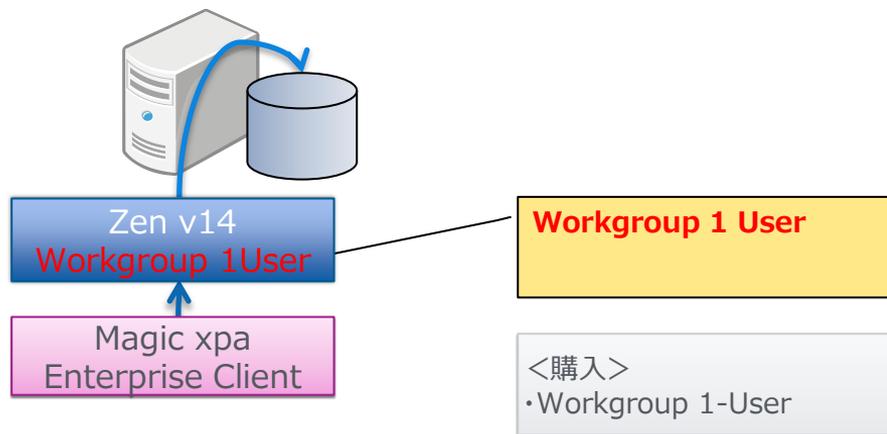
- スタンドアロン:製品構成例 (1)
- ピアツーピア環境:
- 共有データ:製品構成例 (2-1)
- 共有データ+ローカルDB有り:製品構成例 (2-2)
- 共有データ、専用サーバ:製品構成例 (2-3)
- 共有データ+ローカルDB有り、専用サーバ:製品構成例 (2-4)
- 相互共有データ:製品構成例 (3)

Action Zen v15 Cloud Serverを購入



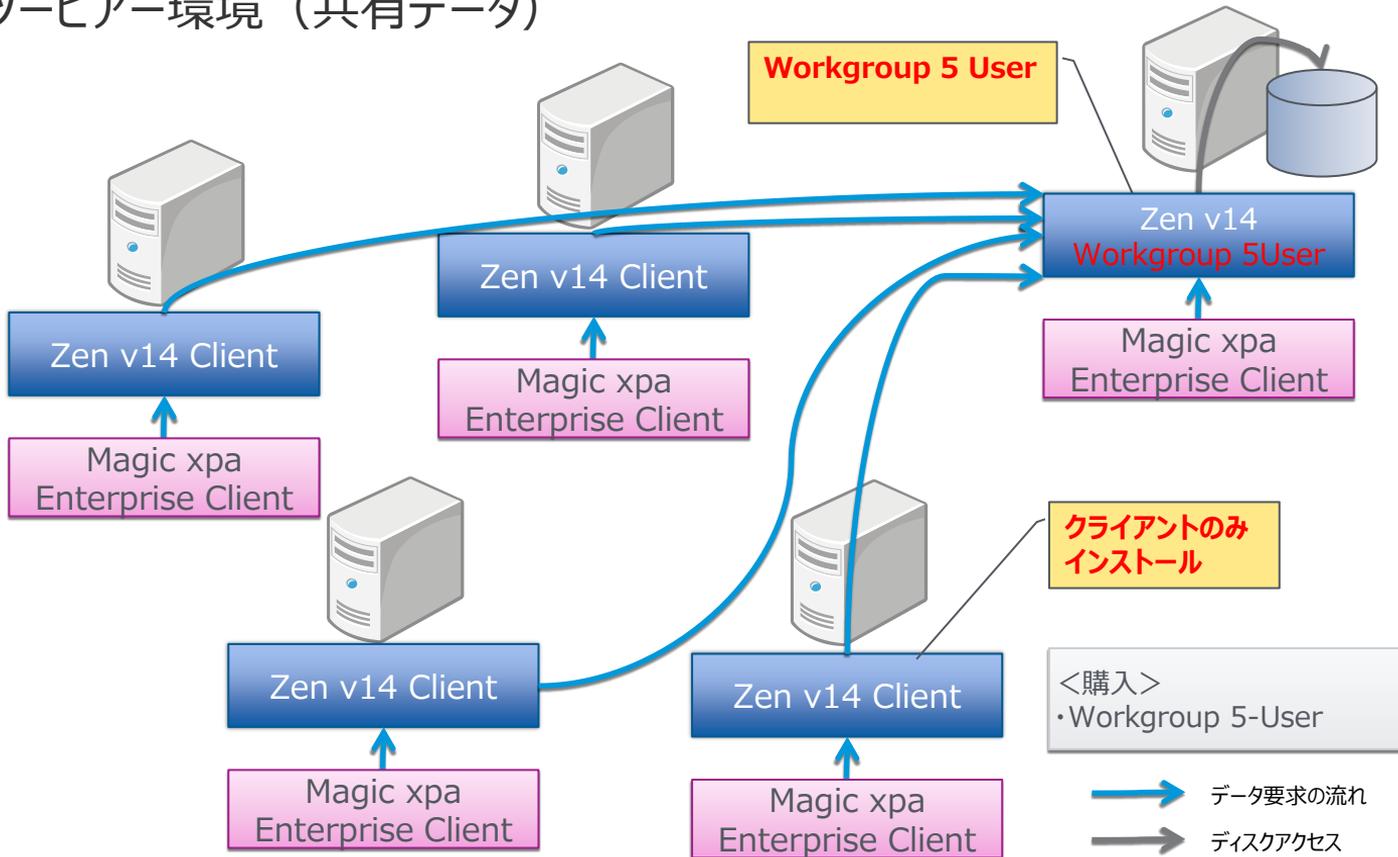
製品構成例 (1) スタンドアロン

- スタンドアロン



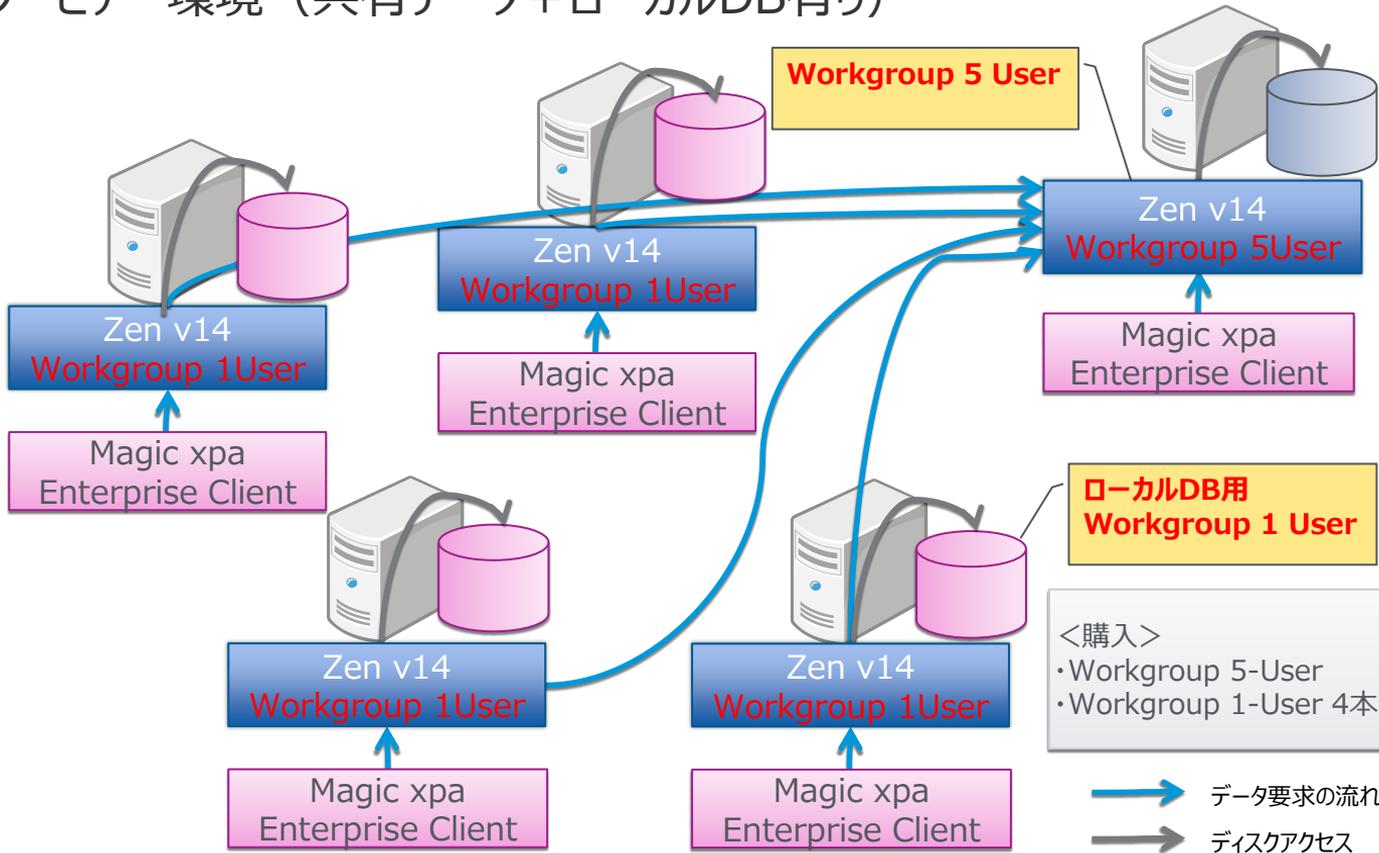
製品構成例 (2-1) ピアツーピア環境

- ピアツーピア環境 (共有データ)



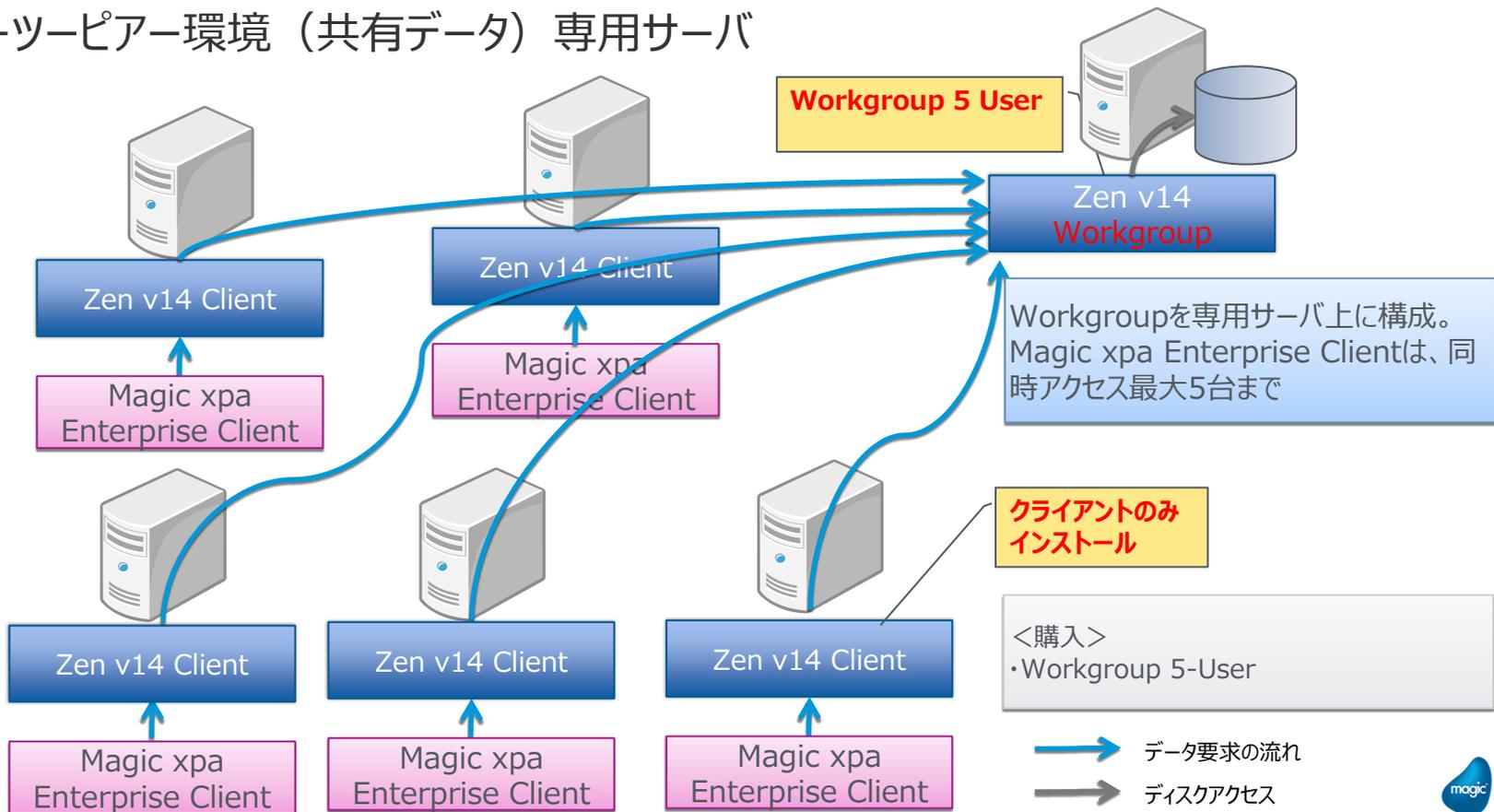
製品構成例 (2-2) ピアーツーピア環境

- ピアーツーピア環境 (共有データ+ローカルDB有り)



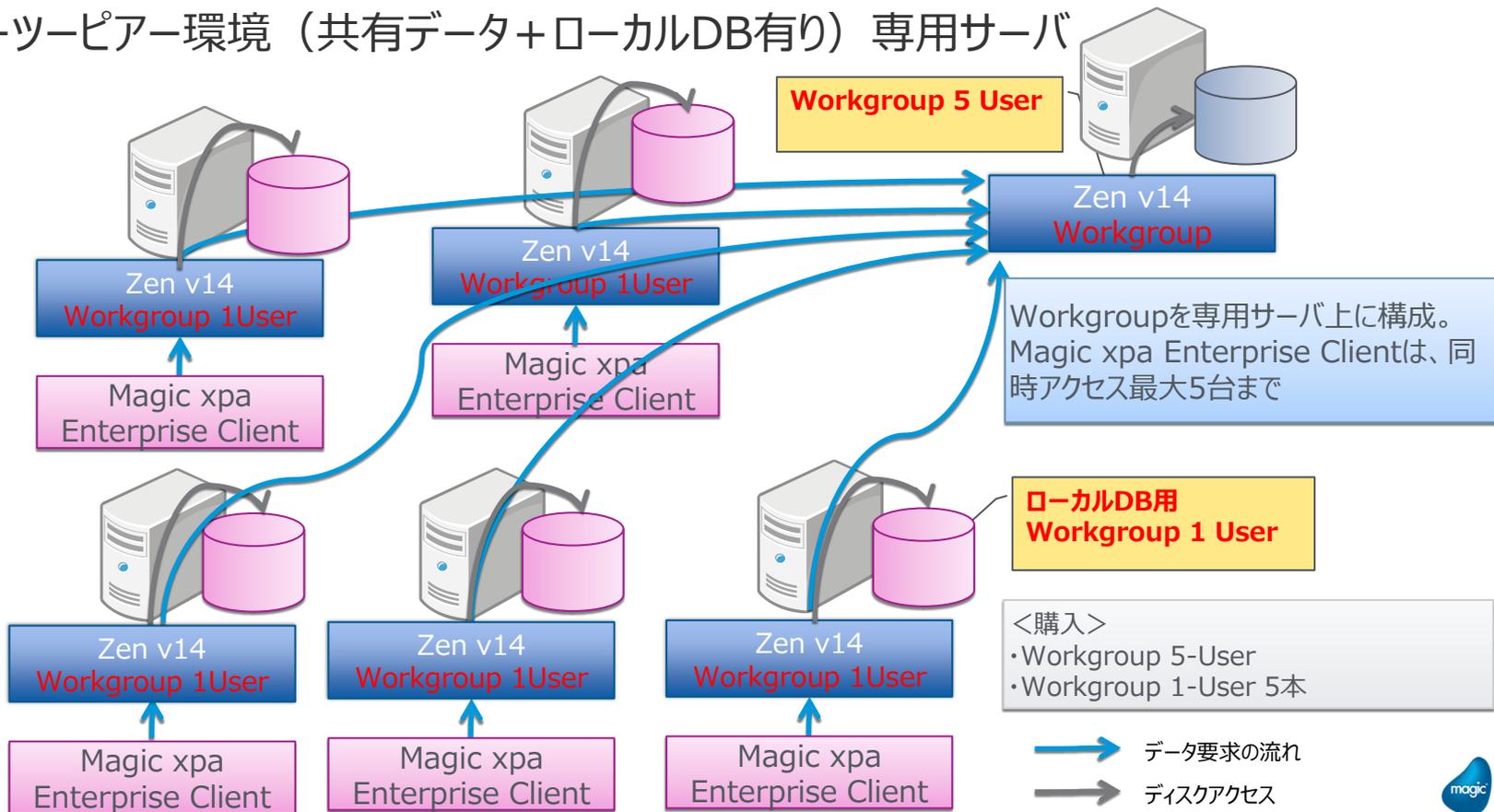
製品構成例 (2-3) ピアーツーピア環境

- ピアーツーピア環境 (共有データ) 専用サーバ



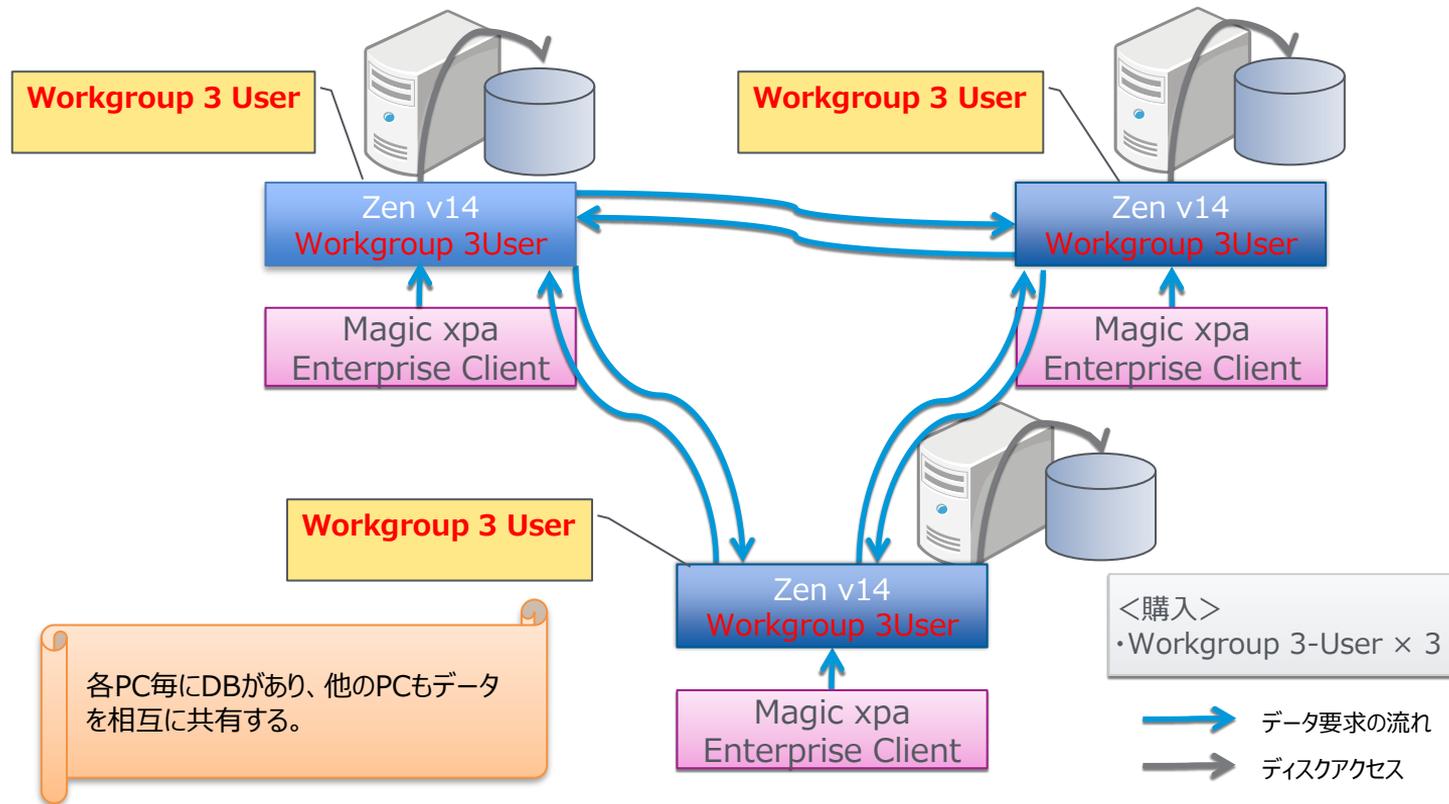
製品構成例 (2-4) ピアーツーピア環境

- ピアーツーピア環境 (共有データ+ローカルDB有り) 専用サーバ



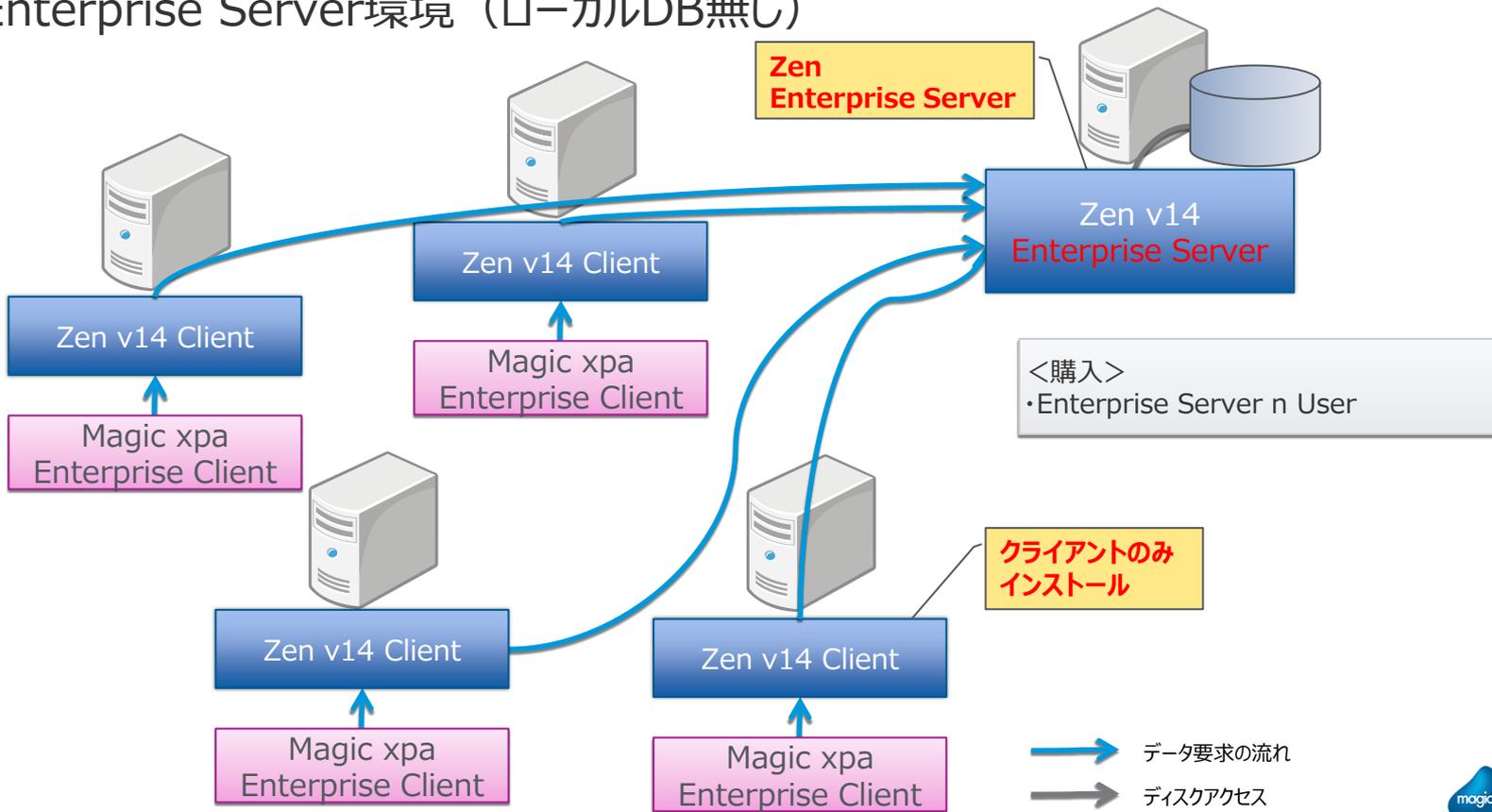
製品構成例 (3) ピアーツーピア環境

- ピアーツーピア環境 (相互共有データ)



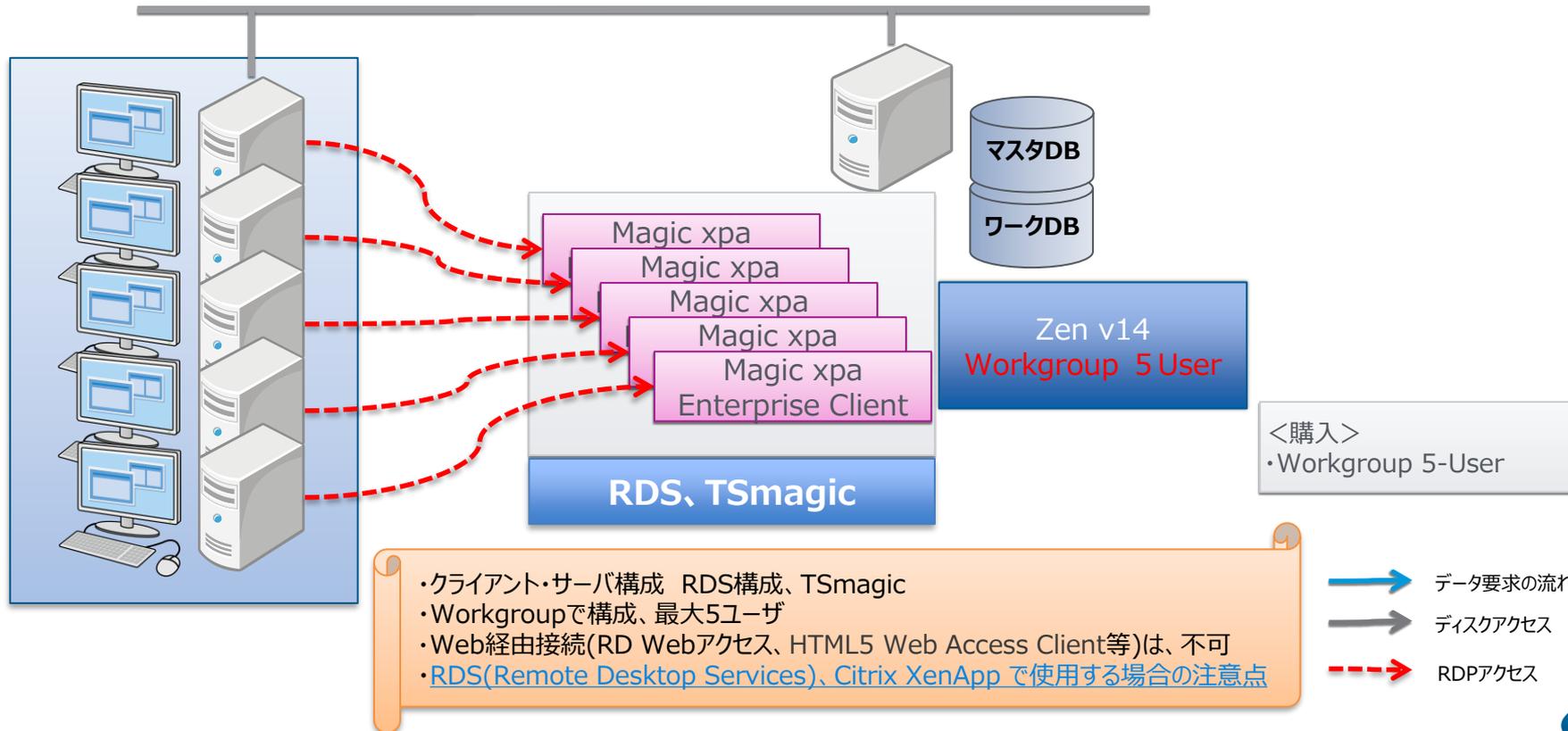
製品構成例 (4-1) クライアントサーバ

- Zen Enterprise Server環境 (ローカルDB無し)



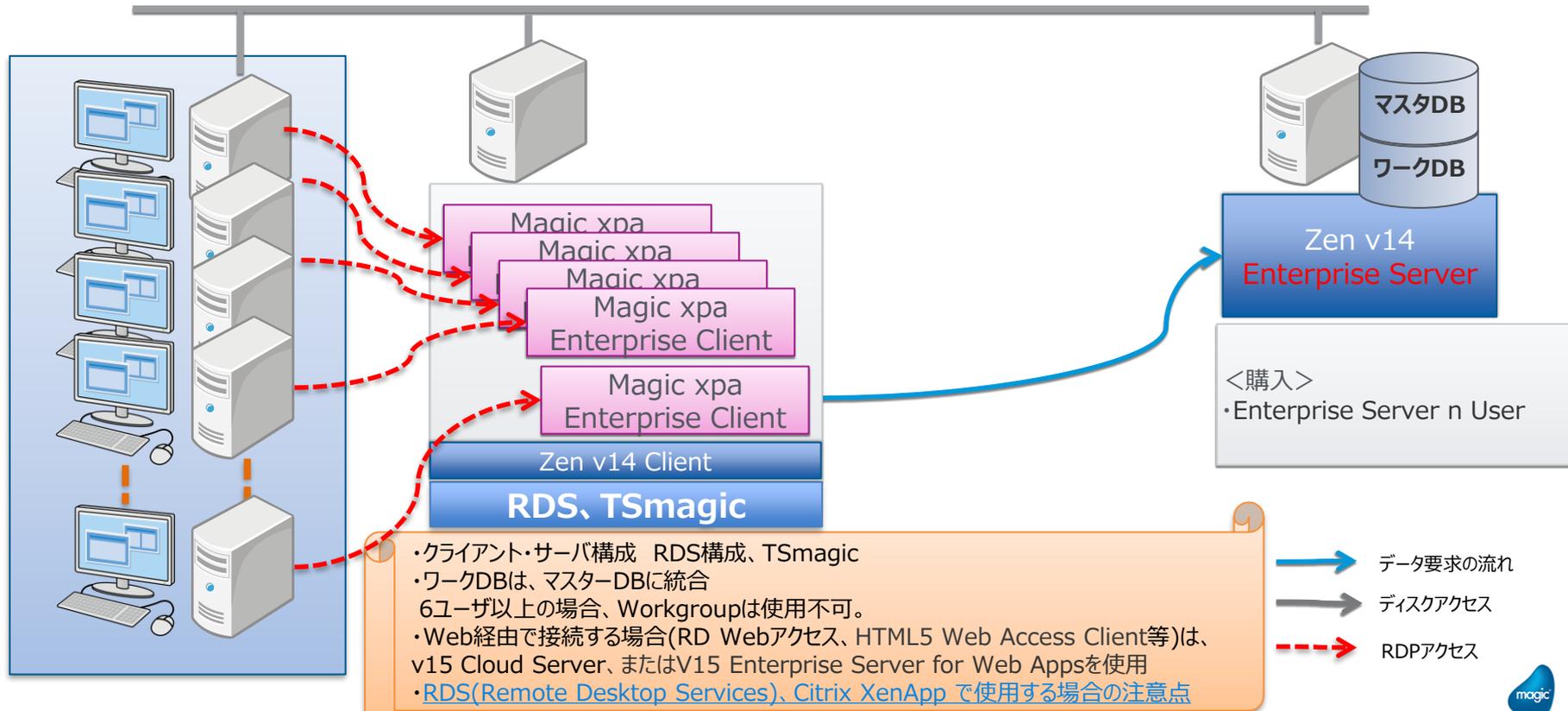
製品構成例 (5) クライアントサーバ+RDS、TSmagic

- RDS、TSmagic、XenApp環境 – Magic Client 小規模



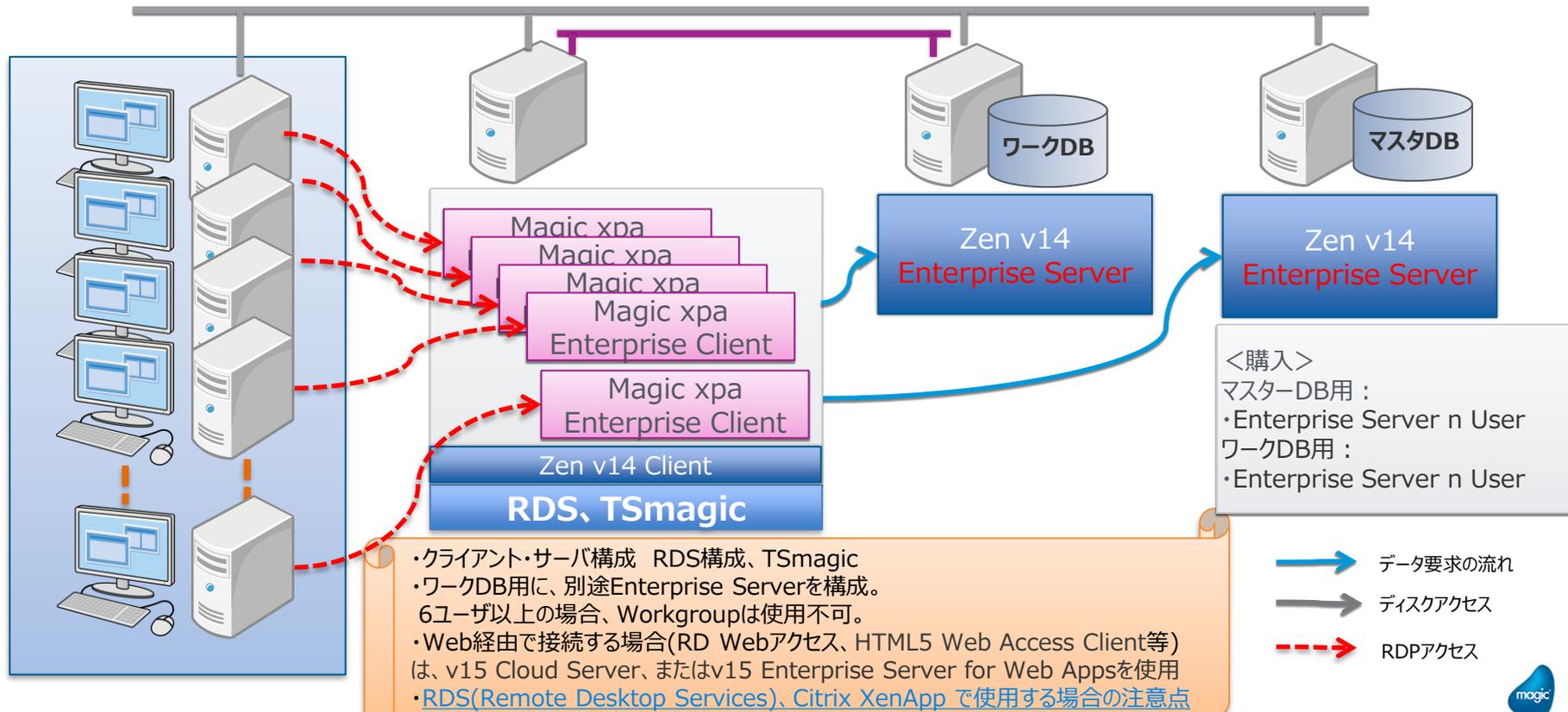
製品構成例 (6-1) クライアントサーバ+RDS、TSmagic

- RDS、TSmagic、XenApp環境 – Magic Client 中大規模



製品構成例 (6-2) クライアントサーバ+RDS、TSmagic

- RDS、TSmagic、XenApp環境 – Magic Client 中大規模





その他



OUTPERFORM THE FUTURE™



お問い合わせ

- HP
 - <https://www.magicsoftware.com/ja>
- お問い合わせ



- 営業所





Thank You!

magicsoftware.com/ja