情報種別：公開
会　社　名：NTTデータ先端技術
情報所有者：オラクル事業戦略室

INTELLILINK クラウドリフトコンサルティング サービス for OCI

NTTデータ先端技術株式会社
基盤ソリューション事業本部

© 2024 NTT DATA INTELLILINK Corporation

INTELLILINK クラウドリフトコンサルティングサービス for OCI

「INTELLILINK クラウドリフトコンサルティングサービス for OCI」は、現在Oracle Database を使用している、次期システムでクラウド利用を検討しているお客様にクラウドの導入や移行を熟知した当社の技術者が、**お客様システムのクラウド化の実施可否を判断するまでの意志決定をご支援**します。

現在Oracle Database を使用している
次期システムでクラウド利用を検討している

INTELLILINK クラウドリフトコンサルティングサービス for OCI

お客様の現行システムを
クラウドに移行する計画・
準備をご支援する無償の
サービスです。

コンサルテーションを通して、
OCI への移行実現性を
実際の事例や机上評価
および実機検証での確認
ができます。

必要に応じてPoCを行う
ことで、移行プロジェクトの
実現可能性を高める支
援を行います。

OCI への移行決定後の
導入フェーズでもご支援が
可能です。

© 2024 NTT DATA INTELLILINK Corporation

INTELLILINK クラウドリフトコンサルティングサービス for OCI

このような課題をお持ちなら INTELLILINK クラウドリフトコンサルティングサービス for OCI をご利用ください。

クラウドに移行したいが何をしたら良いかわからない、不安がある。

- クラウド移行を検討には専門的な知識が不足している。
- 何から始めていいか、何をしたらいいかわからない。
- PoC(実証検証)を行いたいがどう進めたら良いかわからない。
- 移行するにもどこのベンダーに依頼したら良いかわからない。

INTELLILINK クラウドリフト コンサルティングサービスが解決します。

- クラウド(OCI)と移行業務の知識が豊富なエンジニアが担当します。
- クラウド移行を判断するために必要な情報をお客様と共同で作成します。
- 必要に応じてPoCの実施支援も行います。（**※有償サービス**）
- OCIを使用したクラウドへの移行業務も当社が支援します。（**※有償サービス**）

© 2024 NTT DATA INTELLILINK Corporation

INTELLILINK クラウドリフト コンサルティングサービス for OCI とは

- お客様の現行システムをクラウドに移行する計画・準備をご支援するサービスです。
- コンサルテーションを通して、OCI への移行実現性を実際の事例や机上評価の確認ができます。
- 必要に応じてPoCを行うことで、移行プロジェクトの実現可能性を高める支援を行います。
- OCI への移行決定後の導入フェーズでもご支援が可能です。

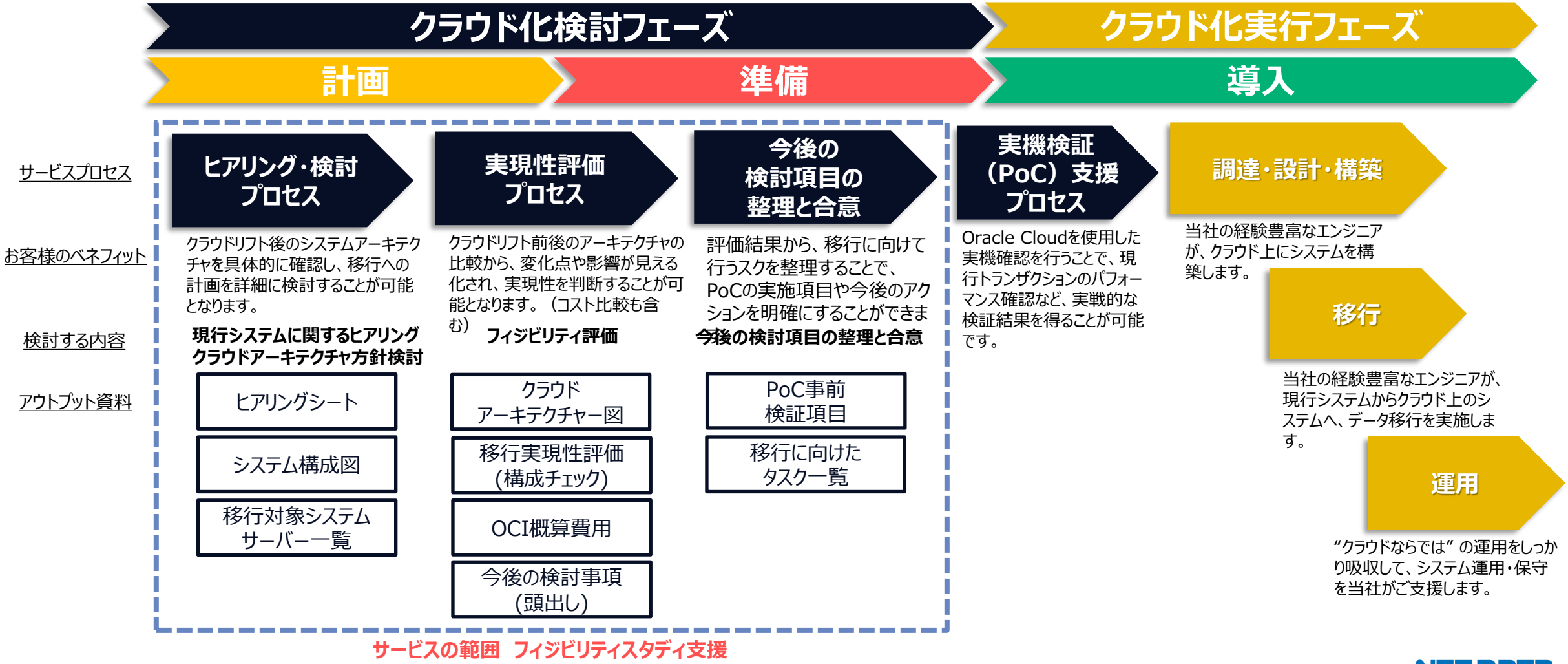
お客様のベネフィット

1. クラウドリフトの事例や現行システムの特性を理解したうえで、お客様自身が最適な移行環境を選別する契機になります。
2. 現行システムの移行実現性を評価し、クラウド移行の課題やロードマップを可視化することができます。
3. OCI 移行における課題やリスクに対するソリューションを確認することで、移行実現性を判断しプロジェクトの実施可否を決定することができます。

© 2024 NTT DATA INTELLILINK Corporation

サービスの内容

お客様の現行システムを共同で評価、クラウド移行の課題抽出やロードマップの可視化し、フィジビリティスタディ支援を通して、お客様がクラウド化実行フェーズの実施可否を判断するまでの意志決定を支援します。



© 2024 NTT DATA INTELLILINK Corporation

ヒアリング・検討プロセス

現行システムに関するヒアリング

現行システムの課題認識、クラウド要件と方針の認識合わせのために、現行システムの課題や移行の要件、現行システムのハードウェア・ソフトウェア情報、現行システムの構成図をヒアリング資料に記載いただきます。お客様が既に作成している当該資料で条件を満たしているものがあれば、それを提供していただきます。

クラウドアーキテクチャ方針検討

現行システムのヒアリングが完了後に実施するワークショップで、現行システムの課題認識、クラウド要件と方針の認識合わせ、次期システムのネットワーク構成やアーキテクチャ案に係る資料を作成し、これらを基にお客様とディスカッションして合意します。

- 現状把握
- 課題の抽出（クラウド化における重要ポイント）
- クラウド化方針検討
- OCIとのネットワーク接続方式検討
- 想定スケジュールの確認
- 分科会の開催（必要に応じて開催）

© 2024 NTT DATA INTELLILINK Corporation

実現性評価プロセス

フィジビリティ評価

下記項目について移行実現性を机上で評価した結果を記載した作成物を基にお客様に説明します。

- アーキテクチャー
- ネットワーク構成
- OS、ミドルウェアのOCIサポート状況
- 非機能要件
- 概算費用／前提条件
- クラウド化における重要ポイントの評価
- 今後の検討事項

© 2024 NTT DATA INTELLILINK Corporation

今後の検討項目の整理と合意プロセス

今後の検討項目の整理と合意

移行実現性の机上評価から弊社内で合意した今後の支援内容のご紹介を行い、お客様の移行プロジェクトにおける作業内容を具体的に記載した作成物を基にお客様に説明します。また本サービスはこのワークショップで終了とます。

- 移行に向けたタスクと支援内容

お客様のプロジェクトにおけるフェーズに合わせて具体的なタスクと弊社の支援内容(弊社サービス)を記載します。

- 今後のアクション

対象項目	記載内容
OCIアーキテクチャ	アーキテクチャで整理した検討事項を記載する
ネットワーク構成	ネットワーク構成で整理した検討事項を記載する
フィジビリティスタディ対象外	対象外の項目の内、今後検討が必要なものを記載する
PoC	PoC実施の有無や検証内容を記載する
スケジュール	上記4点の検討を開始する目途感などを記載する
プロジェクト態勢	お客様側の移行プロジェクト体制や移行後の運用体制について、検討事項を記載する
運用体制	

- 実機検証(PoC)事前検討項目（PoCの実施が必要になる場合）

対象項目	記載内容
移行対象の整理	PoCの対象となる移行対象システム(一部、全体など)
概算費用	PoCで必要となるクラウド利用料、環境構築費用
態勢案	PoCの開始までと開始後のタスクについて担当者案を記載
スケジュール	PoCの開始までと開始後のスケジュールについて可能な限り詳細に記載

© 2024 NTT DATA INTELLILINK Corporation

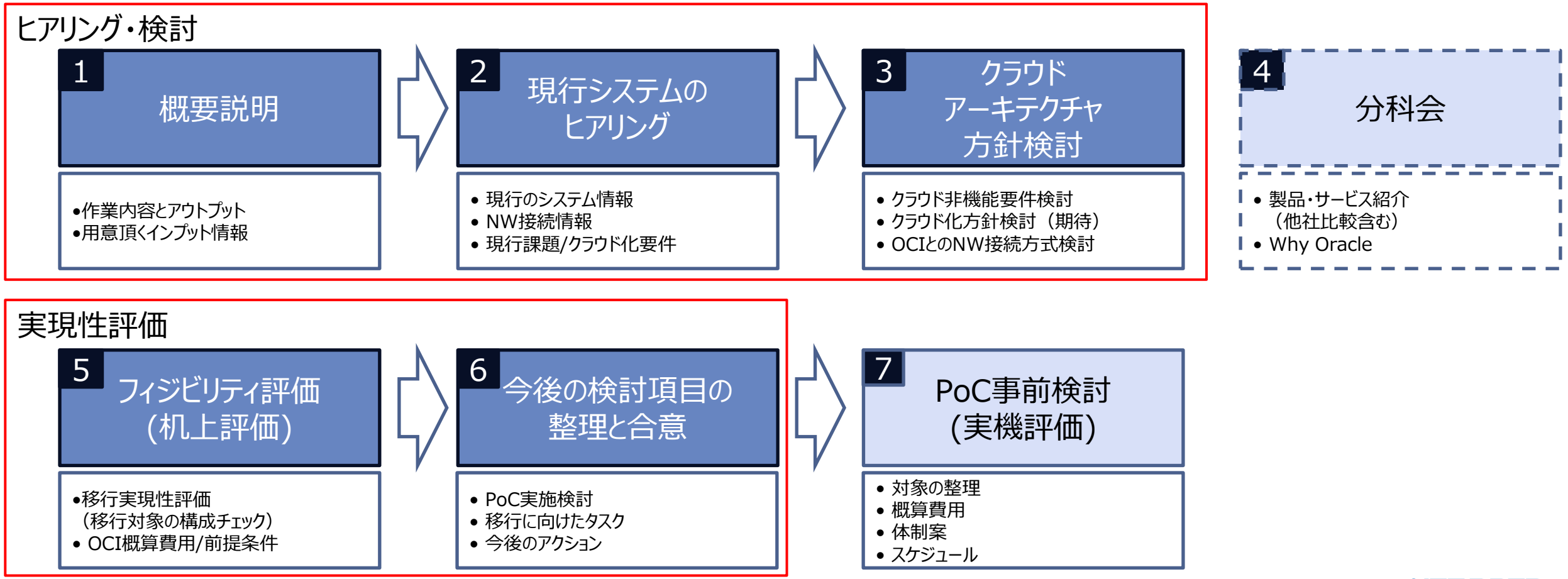
サービスのアウトプット

サービスプロセス	アウトプット	説明
ヒアリング・検討プロセス	ヒアリングシート	クラウド化の目的や背景を把握し、解消したい現行システムの問題や課題に優先度をつけるための情報を整理します。
	システム構成図	クラウドリフトのポイントを整理するために、ヒアリングした内容を基に現行システムを取り巻く状況を正しく記載・表現し把握します。
	移行対象システムサーバー一覧	クラウドリフトのポイントを整理するために、移行対象環境の構成要素を正しく把握します。
	クラウドアーキテクチャー図	アーキテクチャに関する現時点の想定と今後の検討事項を提示します。
実現性評価プロセス	移行実現性評価(構成チェック)	選択したクラウドアーキテクチャ、ネットワーク構成、使用するOS/MWのサポート状況、非機能要件を評価し、クラウド移行の要件、主要課題、個別課題の達成可否を評価します。
	OCI概算費用	アーキテクチャ図で示した構成に対する概算費用、前提条件を提示します。
	PoC事前検証項目	PoCを実施するにあたり、事前に検討すべき項目について提示します。項目の内容は検証の目的に則して決定します。 【検討項目の例】 • PoCの検証項目(テストケース)と計測方法、評価基準の検討 • 検証を行う処理に必要なデータ量の見積もり／性能の確認の詳細検討 （サイジング） • PoC環境に構築するシステムの構成検討 • PoC環境に構築するネットワークの構成検討
	移行に向けたタスク一覧	フィジビリティスタディの結果から、今後お客様にて推進する必要があると考えられるタスクについて整理します。
実機検証（PoC）支援プロセス	QA対応	PoC実施中にお客様から頂いた質問とその回答について管理します。

© 2024 NTT DATA INTELLILINK Corporation

フィジビリティスタディ支援全体プロセス

フィジビリティスタディ支援全体のプロセスは以下になります。
ワークショップは全4回になり、１と２で1回、３、５、６で各1回になります。
４の分科会については必要に応じて開催します。
1回のワークショップは2時間を想定しています。ご都合により分割することも可能です。



© 2024 NTT DATA INTELLILINK Corporation

サービスのスケジュールイメージ

分科会がない場合で、1～1.5か月で完遂することを目指します。

▼：ワークショップ

#	分類	ワークショップ	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w
1	WS	概要説明	▼	お客様からの情報提供						
2	WS	現行システムのヒアリング	▼	お客様からの情報提供						
3	WS	クラウドアーキテクチャ方針検討	方針検討		▼	QA				
4	WS	フィジビリティ評価(机上評価)			机上評価		▼	QA		
5	WS	今後の検討項目の整理と合意					検討・整理・合意		▼	

© 2024 NTT DATA INTELLILINK Corporation

NTTデータ先端技術の強み

トラブル時の問題対応力

ミッションクリティカルなシステム領域における豊富なトラブルシューティングの経験により、システムトラブルの早期解決・未然の防止寄与

- 10年以上のオラクル製品の取り扱い実績
- 重大トラブル時の対応について高い評価
- 米国オラクルとの強固なアライアンスによる早期解決

「信頼」のシステム運用アウトソース

Oracle領域において高い技術力と豊富な実績。プロフェッショナル集団がシステム運用・保守を支援

- 提供品質の部門で、オラクル社Award受賞歴を持つサポートセンター
- OCI認定資格取得者数 No.1「Oracle Certification Award 2022」を受賞　2年連続での受賞

Anytime Support

運用・保守だけではなく、調達、設計、構築、移行の全てのフェーズを支援

- Oracle 製品ライフサイクル、クラウドの特性を意識した提案活動と支援内容
- クラウド移行後の新しいシステム構築から、新システムの運用も支援可能

© 2024 NTT DATA INTELLILINK Corporation

NTTデータ先端技術の強み

米国オラクルの狭き
CSP認定を
受けた、数少ない日本
のオラクルパートナー

Why Intellilink?

オラクル製品の高い技術力と豊富な実績を持つプロフェッショナル集団

- OCI認定資格取得者数 No.1「Oracle Certification Award 2021」を受賞
- 日本オラクル社のAwardsを多数受賞（Certification Awards, Excellence Awards, Support Quality Award & Kudos

INTELLILINK Hybrid Platform for Oracle

- オンプレミスのOracle製品/Oracle Cloudを組合わせ、良いとこ取りであらゆるニーズに対応するサービスをご提供
- システム基盤に求められる「高可用性」「セキュア」「データ管理・活用」を解決

当社はオラクルが提供するエンタープライズ向けクラウドサービス「Oracle Cloud Infrastructure（OCI）」における Cloud Solutions Provider認定（CSP）を取得しました。CSPは、OCIでオラクル製品およびサービスをお客様のニーズに応じて柔軟に導入・構築・実行・管理するためのスキルと専門知識を持ち合わせているパートナーを認定するオラクル社のプログラムです。OCIに関連する各種サービスを安心してお使いいただけます。

© 2024 NTT DATA INTELLILINK Corporation

NTT DATA