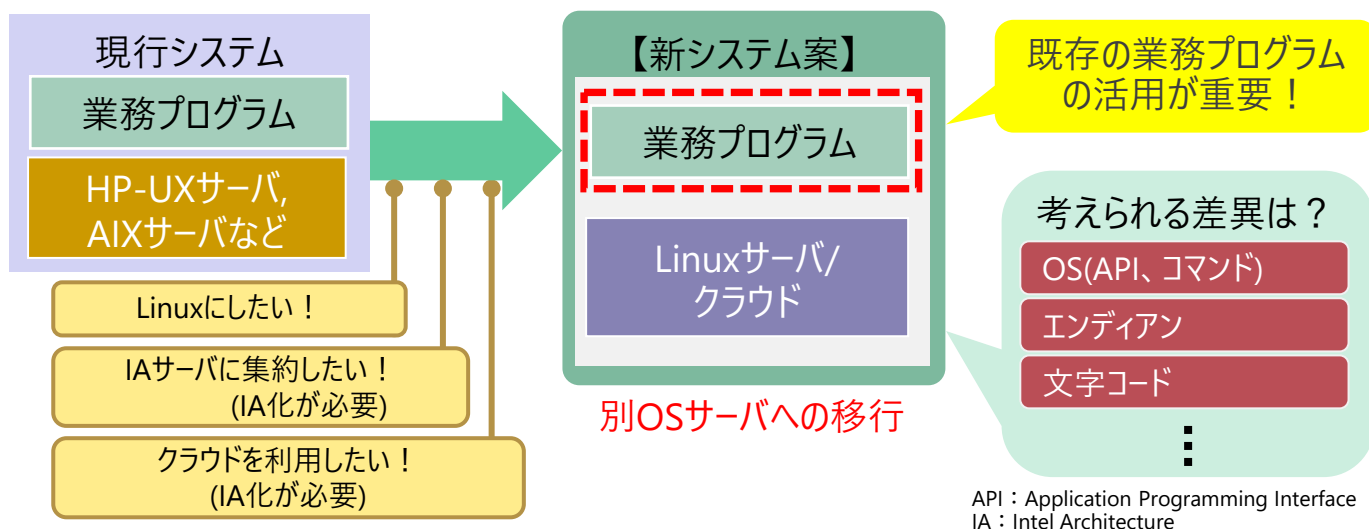


サーバー移行支援ソリューション

課題：プログラム移行の見積りが難しい！



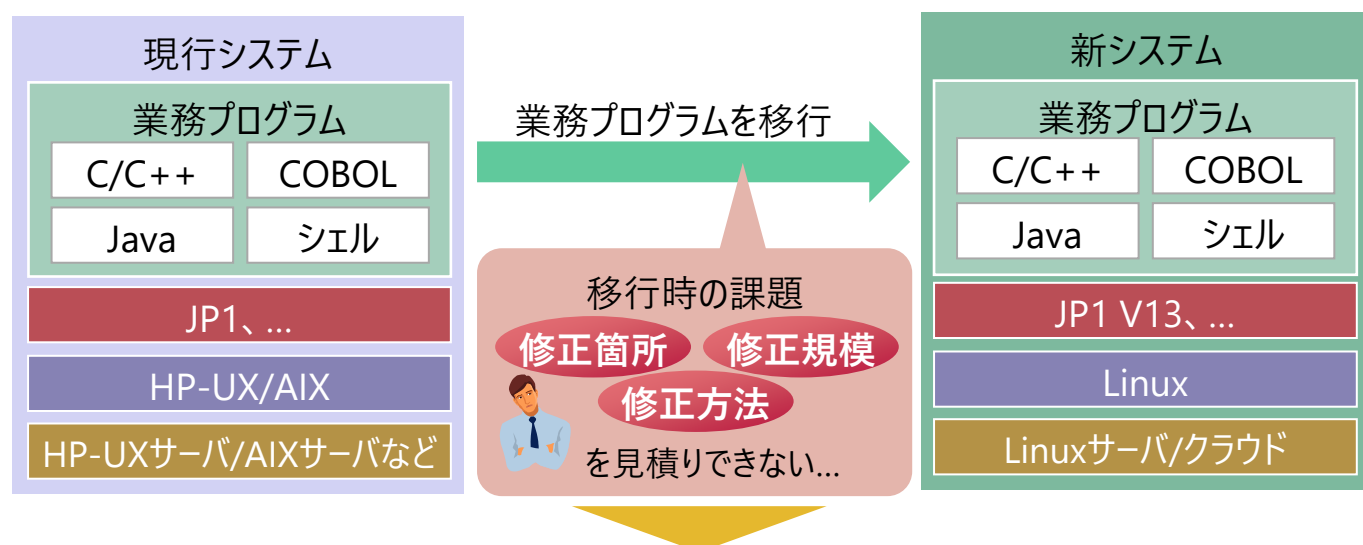
- ・経験や勘だけでは見積根拠としては不十分
- ・過去事例をどのくらい活用できるか不安

移行に伴う影響を想定できない！！

影響大

解決：業務プログラムへの影響を調査し、修正箇所/規模を報告

新システムに移行する業務プログラムを調査するソリューションを提供

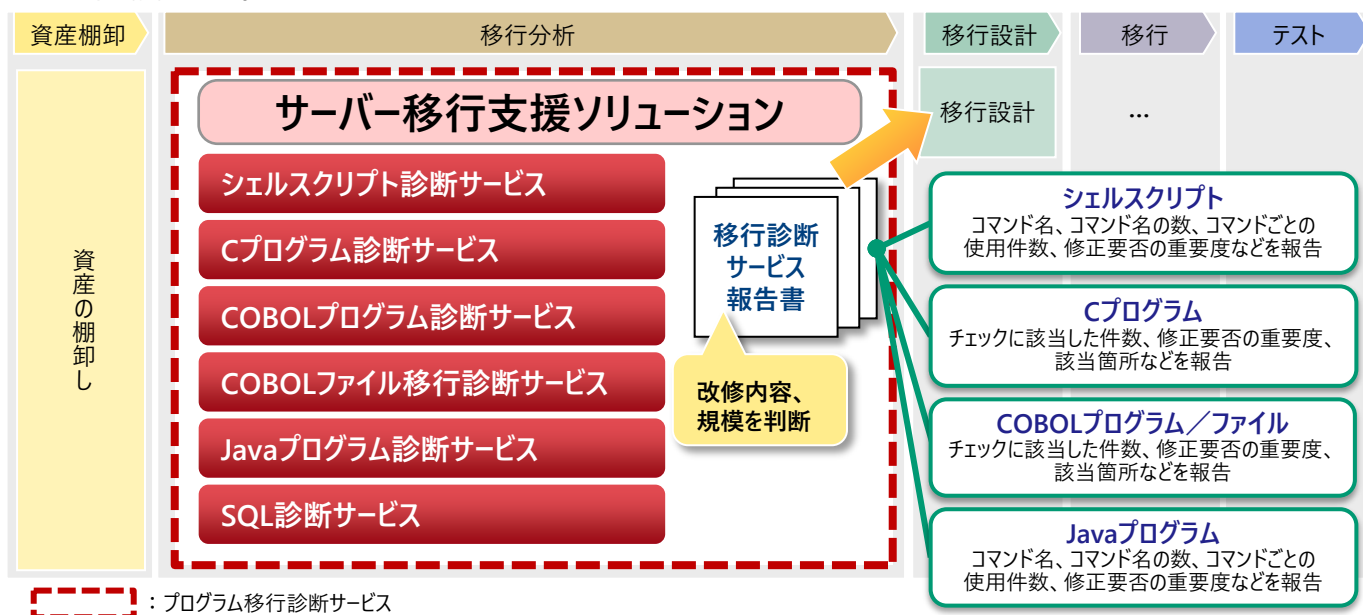


サーバー移行支援ソリューション

業務プログラムを調査し、移行時に確認や修正が必要な箇所や規模を報告

業務プログラムを調査し、移行時に確認や修正が必要な箇所や規模を報告

サーバー移行支援ソリューションが提供するプログラム移行診断サービスでは、業務プログラムの移行による影響を調査して、定量的に報告します。



：プログラム移行診断サービス

プログラム移行診断サービスのサービスメニュー

■ 移行診断サービスメニュー

Linux（Red Hat Enterprise Linux）への移行、Windows（Microsoft Windows Server）への移行、Linuxのバージョンアップに対応しています。

サービス名	概要
シェルスクリプト診断サービス	シェルスクリプトを移行先システムに移行するときのコマンドやオプションの差異、機能の有無などを調査します（Windowsへの移行の場合はAdvanced Shellへの移行が前提となります）。
Cプログラム診断サービス	Cプログラムを移行先システムに移行するときのAPI関数のOS間の差異、機能の有無などの移行性を調査します。
COBOLプログラム診断サービス	COBOLプログラムを移行先システムに移行するときの差異などの移行性や、エンディアンの影響やCALL文の引数など移行時に顕在化する問題点を調査します。
COBOLファイル移行診断サービス	COBOLファイルの実ファイルとCOBOLソースの関連を特定し、COBOLファイルの移行性を調査します。
Javaプログラム診断サービス	Javaソースコードやアプリケーションの定義ファイルを調査し、アプリケーションサーバ環境への移行性を診断します。
SQL診断サービス	SQLの構文やSQLの性能を調査し、Oracle Databaseのバージョンアップ時のSQLへの影響を診断します。

■ 構文書き換えサービスメニュー※1

サービス名	概要
COBOLプログラム構文書き換えサービス	メインフレームや他社の独自仕様の構文から日立COBOL2002の構文に書き換えます。※2
Cシェル構文書き換えサービス	CシェルからAdvanced Shell（Kornシェル）の構文に書き換えます。

※1 構文書き換えサービスは構文の書き換えが対象です。サービス実施後に、診断サービスの報告内容を基に、お客さまによる業務プログラム、シェルスクリプトの調査・修正の作業が必要となります。

※2 メインフレームや他社の独自の拡張仕様は書き換えサービスの対象外です。

- ・ AIXは、世界の多くの国で登録されたInternational Business Machines Corporationの商標です。
 - ・ Intelは、Intel Corporation またはその子会社の商標です。
 - ・ Microsoft、Windows、およびWindows Serverは、マイクロソフト 企業グループの商標です。
 - ・ Oracle®、Java、MySQL及びNetSuiteは、Oracle、その子会社及び関連会社の米国及びその他の国における登録商標です。文中の社名、商品名等は各社の商標または登録商標である場合があります。
 - ・ Red Hat, and Red Hat Enterprise Linux are registered trademarks of Red Hat, Inc. in the United States and other countries. Linux® is the registered trademark of Linus Torvalds in the U.S. and other countries.
 - ・ UNIXは、The Open Groupの登録商標です。
 - ・ その他記載の会社名、製品名などは、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。 ・ 製品仕様は、改良のため変更することがあります。
 - ・ 本製品を輸出される場合には、外国為替および外国貿易法ならびに米国の輸出管理関連法規などの規制をご確認の上、必要な手続きをお取りください。
- なお、ご不明な場合は、担当営業にお問い合わせください。

製品に関する詳細・お問い合わせは下記へ

株式会社 日立製作所

■ 商品に関する情報

https://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/soft1/server_migrate/index.html

■ お問い合わせはHCAセンターへ

<https://www.hitachi.co.jp/soft/ask/>

☎ 0120-55-0504

受付時間 9:00~12:00、13:00~17:00（土・日・祝日・当社休日を除く）

© Hitachi, Ltd. 2025. All rights reserved.

2025.10