

# Oracle Cloud Adapter for Oracle HCM Cloud



Oracle Cloud Adapter for Oracle HCM Cloud では、HCM Cloud とのシームレスな接続と統合を提供することで、組織は最新の HR を採用し、他のシステムの既存の投資を利用して従業員の雇用から退職までのライフ・サイクルを向上させることができます。このアダプタは、SaaS アプリケーションとの統合を実行しながら、統合の迅速化、生産性の向上、TCO の削減を実現します。

## おもな機能

- 直感的で豊富な機能の JDeveloper ベースの設計時 ウィザード
- Fusion Service Catalog Service のサポート
- Oracle HCM Cloud との双向向統合
- 標準オブジェクトおよびカスタム・オブジェクトのサポート
- 構成しやすく強力なセキュリティ・モデル
- 優れた可用性、スケーラビリティ、信頼性
- HCM Cloud ビジネス・オブジェクトを対象とする簡素化されたデータ・マッピング

## 製品概要

Oracle Cloud Adapter for HCM Cloud は、開発者の生産性を向上させると同時に、Oracle HCM Cloud との統合の際に包括的な接続性、信頼性、およびパフォーマンスを提供します。このアダプタは、次の 3 つの重要な分野において顧客に価値をもたらします。

- **統合のコスト削減** SaaS アプリケーション統合は、Web サービス・コールを作成するだけにはとどまりません。統合を実現するには、設計時および実行時の考慮事項が複数あるため、ユーザーは認証やトランスマネージメント・マッピングなどのための統合ミドルウェアに追加のビジネス・ロジックを手動で構築して、管理する必要があります。Oracle JDeveloper 内で統合されたポイント・アンド・クリック方式の ウィザードベースの設計ツールを使用して、ユーザーがグラフィカルに構成できる標準機能を提供する Oracle Cloud Adapter for HCM Cloud は、この複雑なビジネス・ロジックを構築し、維持するコストを大幅に削減します。
- **開発生産性の向上** Oracle Cloud Adapter for HCM Cloud は、Oracle HCM Cloud との接続および統合を構成するためのグラフィカルな ウィザードを提供します。このアダプタは、開発作業を効率化し簡素化する、グラフィカルなビジネス・オブジェクト・カタログを提供します。このカタログによりユーザーは、専門的な詳細を理解する必要なく、関心のある 1 つまたは複数のビジネス・オブジェクトをネイティブに参照し、検索し、選択できます。
- **迅速な製品化統合** 開発者は、もはや複雑で独創的なサービス・インターフェースを解読したり、手動で統合コードを作成したりする必要はありません。Cloud Adapter for HCM Cloud を使用することで、実装時のエラーが減り、テスト・サイクル速度が高まります。そのため、他のクラウドやビジネス・プロセス間の社内アプリケーションとの HCM Cloud の統合の製品化に要する期間が短縮されます。

このアダプタのおもな機能は、以下のとおりです。

## 標準ビジネス・オブジェクトおよびカスタム・ビジネス・オブジェクトのグラフィカルな検出



図 1 : Cloud Adapter for HCM Cloud デザイナにおけるビジネス・オブジェクト・カタログ

JDeveloper のグラフィカル・アダプタ構成ウィザードにより、ユーザーは、HCM Cloud の標準およびカスタムのビジネス・オブジェクトを参照し、検索できます。これにより、専門的な詳細を理解する必要なく、好みの Object および Operation を選択するための非常に簡素化された宣言的な方法が提供されます。

### 設計時におけるインバウンド統合

Cloud Adapter for HCM Cloud の設計時では、インバウンド・リクエストをミドルウェアに統合し、SaaS アプリケーションへレスポンスを提供するためのビジュアル構成が可能になります。

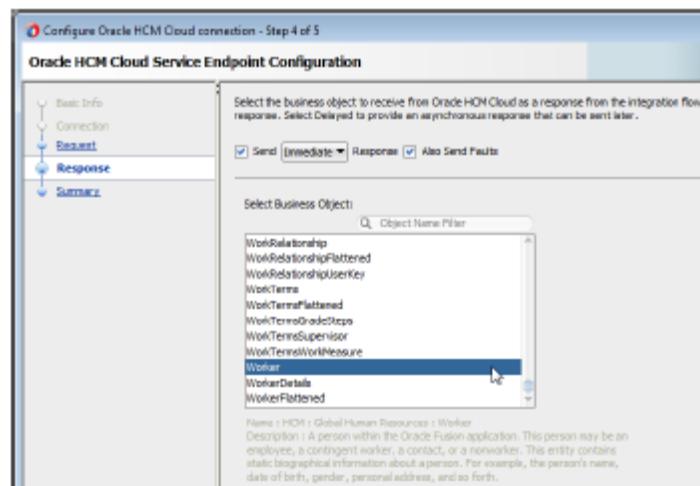


図 2 : Cloud Adapter for HCM Cloud 向けのインバウンド・リクエストおよびレスポンスの構成

## HCM Cloud の包括的な接続性

このアダプタは、Fusion Service Catalog Service 経由で HCM Cloud との統合をサポートします。これにより、HCM Cloud インスタンスとのアウトバウンドおよびインバウンドの統合の実行が可能になります。

## 構成しやすく強力なセキュリティ・モデル

アダプタの設計時により、ユーザーは、HCM Cloud の認証情報を設計時に指定し、それらを資格証明ストアに安全に保存できます。統合プロジェクトにおいて、これらのセキュリティ・ポリシーを手動で管理する必要はありません。その代わり、アダプタによって透過的に管理されます。

## 簡素化されたサービス・インターフェース

Oracle HCM Cloud によって公開されるサービス・インターフェースには、カスタム拡張のためのさまざまなタイプの柔軟なフィールドが含まれるため、特に変換のモーデリングは面倒な作業です。マッパーの設計時には、より簡素なインターフェースを生成することでこの複雑さが軽減されるため、ビジネス・オブジェクト・ドキュメント間のマッピングにおける HCM Cloud の柔軟なフィールドの複雑さが排除されます。

## Oracle Fusion Middleware コンポーネントによる認定

このアダプタは、Oracle SOA Suite および Oracle BPM Suite コンポーネント（SOA 複合アプリケーションおよび Oracle Service Bus を含む）での動作が確認されています。

## お問い合わせ

Oracle Cloud Adapter for Oracle Sales Cloud について、詳しくは oracle.com を参照するか、+1.800.ORACLE1 でオラクルの担当者にお問い合わせください。



## Hardware and Software, Engineered to Work Together

### CONNECT WITH US

- [blogs.oracle.com/oracle](http://blogs.oracle.com/oracle)
- [facebook.com/oracle](http://facebook.com/oracle)
- [twitter.com/oracle](http://twitter.com/oracle)
- [oracle.com](http://oracle.com)

Copyright © 2014, Oracle and/or its affiliates. All rights reserved.

本文書は情報提供のみを目的として提供されており、ここに記載される内容は予告なく変更されることがあります。本文書は一切間違いないことを保証するものではなく、さらに、口述による明示または法律による默示を問わず、特定の目的に対する商品性もしくは適合性についての默示的な保証を含み、いかなる他の保証や条件も提供するものではありません。オラクル社は本文書に関するいかなる法的責任も明確に否認し、本文書によって直接的または間接的に確立される契約義務はないものとします。本文書はオラクル社の書面による許可を前もって得ることなく、いかなる目的のためにも、電子または印刷を含むいかなる形式や手段によっても再作成または送信することはできません。

Oracle および Java は Oracle およびその子会社、関連会社の登録商標です。その他の名称はそれぞれの会社の商標です。

Intel および Intel Xeon は Intel Corporation の商標または登録商標です。すべての SPARC 商標はライセンスに基づいて使用される SPARC International, Inc. の商標または登録商標です。AMD、Opteron、AMD ロゴおよび AMD Opteron ロゴは、Advanced Micro Devices の商標または登録商標です。UNIX は、The Open Group の登録商標です。0515