

NetWareオペレーティング・システムや
NDS (Novell Directory Services)との
完全な統合を実現した唯一の本格的 RDBMS

ORACLE®

Oracle8 Workgroup Server

for NetWare

8.0.4

部門コンピューティングでの、さまざまなシステムに
柔軟に対応し、優れたパフォーマンスと
最小のTCOを実現するRDBMS。

Windows NT環境で圧倒的な実績を誇るOracle8 Workgroup Serverは、
部門や支店などのワークグループ環境で利用するデータベース・サーバーとして
最適なRDBMS製品です。

ビジネス・クリティカルなシステムを構築するための
強力なプログラミング・インターフェースや、
高性能で信頼性の高いデータ・アクセス機能、
あらゆる企業データを効率よく管理するためのデータ管理機能を搭載し、
企業におけるTCO(総所有コスト)を大幅に削減して、
経済性の高い堅牢な情報システムの構築に貢献します。

THE
Database
FOR Network Computing™



Oracle8 Workgroup Server R8.0.4

for NetWare

主な特長

初心者でも使える親切機能

あらかじめ設定されたインストール・タイプを選択するだけの簡単なインストールや、データベースの構築やネットワークの設定を支援する豊富なAssistantユーティリティ、使いやすいグラフィカル・ユーザ・インターフェースを通してデータベースの運用管理が行えるOracle Enterprise Managerなど、Oracle8 Workgroup Serverの特徴である『使いやすさ』はNetWare環境でも実現されています。

オラクル独自の基本機能

競合なしの読み取り一貫性

Oracleのマルチバージョン同時性制御機能は、リードロックをかけることなく完全なデータの保全性と一貫性を保ち、更新と問合せがお互いをブロックすることはありません。

完全な行レベルロック

オラクルはアクセスの競合による待ち時間を大幅に削減する行レベルロックを採用しています。ロックできる行数に制限のない無制限の行レベルロックはオラクルだけが提供できる機能です。

パワーアップした最新機能

マルチメディア・データのサポート

イメージ、音声、ビデオなどのマルチメディア・データをラージオブジェクト(LOB)データ型としてデータベースに格納可能。さらに、1つの表に複数のLOB列を設定でき、列単位で4ギガバイトまで格納できます。

VLDBのサポート

データベースサイズの制限を大幅に拡張、表の列数も1000列まで設定でき、事実上データベース設計での制約をなくすことができます。

大規模ユーザのサポート

OLTP処理におけるアイドル状態のユーザ接続を一時的に切断し、システム・リソースを解放するメカニズムを搭載したことにより、ハードウェアの制限を越えた大量ユーザ数をサポートすることができます。

NetWareに完全対応

マルチスレッド・アーキテクチャ

Oracle8 Workgroup Server for NetWareは、NetWare独自のマルチスレッド・アーキテクチャ専用設計されているため、NetWare環境における最高のパフォーマンスと信頼性を実現します。また、ディスクI/Oについても、NetWare独自のマルチタスキング機構とディスクI/O機構の優位性を最大限に発揮できるように最適化されています。

NDSとの統合

Oracle8 Workgroup Server for NetWareは、イントラネットの管理を最適に行うためのNDS (Novell Directory Services)に対応しています。オペレーティング・システムとOracleのユーザ管理を完全に統合することができるため、複雑なネットワーク環境の管理性が飛躍的に向上します。

製品構成

サーバー

Oracle8 Workgroup Server
Oracle Net8
他

クライアント

Oracle Net8
SQL*Plus
Oracle8 ODBCドライバ
Oracle Objects for OLE
Oracle Enterprise Manager 他

必要システム

基本ソフトウェア	Novell IntranetWare 4.11 J、NetWare 4.2J、NetWare 5J
最小稼働メモリ	48MB(IntranetWare 4.11 J / NetWare 4.2J)、128MB(NetWare 5)
ハードディスク	200MB以上の空き容量

本カタログの情報は、1999年9月現在のものです。実際の製品とは内容が異なる場合があります。
OracleはORACLE Corporationの登録商標です。本カタログ中の社名、商品名は各社の商標または登録商標です。Copyright © ORACLE CORPORATION JAPAN 1999

日本オラクル株式会社

〒102-0094 東京都千代田区紀尾井町4-1

〈オラクル製品お問合わせ窓口〉

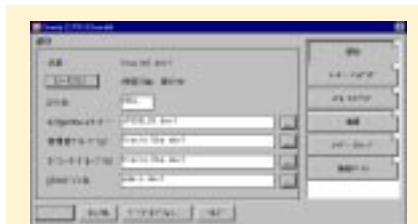
FAX BOX	03-5641-3366 ブッシュ回線のFAXから電話して下さい。
ON LINE	NIFTY SERVE:GO SORACLE URL: http://www.oracle.co.jp/
HOT LINE	東京 / Tel.03-5645-7373 Fax.03-5641-5768 札幌 / Tel.011-221-8050 名古屋 / Tel.052-972-8713 金沢 / Tel.076-263-8448 大阪 / Tel.06-6457-2555 福岡 / Tel.092-725-7025

※資料請求、製品に関する一般的なお問合わせはホットラインへ

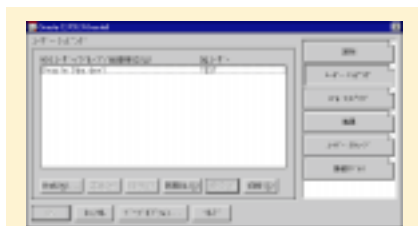
NetWareアドミニストレータ・コンソールとの統合
Oracle8 Workgroup Server for NetWareは、NetWare管理者用コンソールにOracleデータベースの管理機能を統合するSnap-Inを提供しています。これにより、オペレーティング・システムとデータベース管理システムの一元管理が可能になります。



NetWare5 アドミニストレータ・コンソール画面
Oracle管理機能のSnap-In



NetWare5 アドミニストレータ・コンソール画面
Oracleインスタンスの管理



NetWare5 アドミニストレータ・コンソール画面
NDSユーザとOracleユーザのマッピング



NetWare5 アドミニストレータ・コンソール画面
NDSに統合されたOracleユーザ権限の定義



NetWare5 アドミニストレータ・コンソール画面
NDSへのOracle接続構成の設定

スタンダードデータベースに求められる豊富な機能

分散データベース機能

ワークグループ・システムにとって不可欠な基幹システムとの連携を実現する強力な分散データベース機能を搭載。

- 2フェーズ・コミット
- 分散トランザクション、リモート・プロシージャ・コール
- 分散問合せ、分散ジョイン
- 分散最適マイザ
- 自動デットロック解消

レプリケーション機能

スナップショット機能が大幅に拡張され、高度なデータ複製をサポート。

- 副問合せによる複製データのサブセット化
- 主キー・ベースのレプリケーション
- 差分取得のための内部トリガーの高速化
- LOBデータの複製サポート

CBT(CD-ROM教材)のバンドル

Oracleを使い始める方のガイドとして、CD-ROMを用いた自習教材をバンドルしています。データベースが初めての方にお勧めです。

- SQL入門CBT.....SQLの基本的な使い方
- Oracle8基礎CBT...Oracleデータベースの基本概要

5同時ユーザー / 10クライアント
定価 **79,000円**から

同時ユーザー追加ライセンスパック **40,000円**から