

Oracle 管理コンソールの種類と構成

- ・ 単体サーバ管理用 Oracle 管理コンソール :
【EMDC (Enterprise Manager Database Control)】
- ・ 複数サーバ集中管理用 Oracle 管理コンソール :
【EMGC (Enterprise Manager Grid Control)】

Oracle 管理コンソール OEM (Oracle Enterprise Manager) のインストール方法

Oracle 管理コンソールの種類

- ・ 単体サーバ管理用 Oracle 管理コンソール :
【EMDC (Enterprise Manager Database Control)】
- ・ 複数サーバ集中管理用 Oracle 管理コンソール :
【EMGC (Enterprise Manager Grid Control)】

Oracle Enterprise Manager (Oracle 管理コンソール) を利用する Oracle のインストール
※ OEM とは、データベース管理用の Web コンソール画面 P490 参照

Oracle データベース作成インストール画面

The screenshot shows the Oracle database creation installation screen. It features a list of options for installing Enterprise Manager. The first option, "Enterprise Manager のインストール", is selected with a checked checkbox. Below it, there are two radio button options: "データベース管理に Grid Control に登録" (selected) and "データベース管理に Database Control に登録". A text box next to the Grid Control option contains the URL "http://<EMGC>管理サーバ:4889/em/upload". Below the radio buttons, there is a note: "EMGC コンポーネント (複数サーバ集中管理用 Oracle 管理コンソール) を提供するサーバを指定する". At the bottom, a note states: "この☑により、Oracle 管理コンソール OEM (Oracle Enterprise Manager) がインストールされる".

→ Enterprise Manager のインストール

○ データベース管理に Grid Control に登録 ←
管理サービスの選択

→ データベース管理に Database Control に登録 ←

EMGC コンポーネント (複数サーバ集中管理用 Oracle 管理コンソール) を提供するサーバを指定する

この☑により、Oracle 管理コンソール OEM (Oracle Enterprise Manager) がインストールされる

Oracle 管理コンソール (Oracle Enterprise Control Manager) のための構成

- 単体サーバ管理用 Oracle 管理コンソール :

【EMDC (Enterprise Manager Database Control)】

OracleD/B サーバ = 管理コンソール・サーバ

システム構成

- データベース
- 管理コンソール (EMDC)

-
- 複数サーバ集中管理用 Oracle 管理コンソール :

【EMGC (Enterprise Manager Grid Control)】

管理コンソール (EMGC) ・サーバ

システム構成

- OEM (Oracle EnterpriseMnanager) Grid Control

◀ のインストールが必要

これにより、管理コンソール (EMGC) がインストールされる

<起動サービス>

Grid Control Management Service

Oracle D/B ・サーバ

システム構成

- Oracle Management Agent ← 事前インストールが必要

<起動サービス>

Oracle Management Agent
サービス

これにより、管理コンソール (EMGC) との通信用インターフェイスが確立でき、インストール時の「○ データベース管理に Grid Control に登録」ラジオボタンが有効になり、選択可能となる

- データベース本体

※ データベースの生成は、前ページのインストール画面のとおり

補足事項)

【現象】

ブラウザから Oracle OEM 画面へ接続させる時に、
「この Web サイトのセキュリティ証明書には問題があります。」
と表示された後、

① このサイトの閲覧を続行する (推奨されません)。

をクリックしても、次のページで

「この Web サイトのセキュリティ証明書には問題があります。」

② ここをクリックしてこの Web ページを閉じる。

としか表示されない

もしくは、「このページは表示できません」と表示されて、

ログオン時のユーザー入力操作画面に進むことが出来ない

【対処方法】

Windows のアップデートを行ったところ、解消された

OEM 画面サービスのインストール

Oracle12c については、