

Windows 標準機能による Interstage Navigator Server の サービス起動停止方法

第 4 版 2017 年 3 月 31 日

富士通株式会社

1. 概要

Interstage Navigator Server のサービスを Windows の標準機能を利用して起動および停止する方法を説明します。

2. 本情報の対象となる環境

本情報の対象製品	Interstage Navigator Server Enterprise Edition 9.2.0 以降 Interstage Navigator Server Standard Edition 9.2.0 以降
本情報の対象 OS	Windows Server 2016 ※ Windows Server 2012 Windows Server 2008

※ Web コンポーネントは、Windows Server 2016 に未対応です。

3. Windows の標準機能でのサービスの起動および停止方法

以下の Interstage Navigator Server のサービスは Windows の標準機能によるサービスの起動および停止を行うことができます。

- [Interstage Navigator Server] サービス
- [Interstage Navigator Web Component] サービス

サービスの起動および停止に利用できる Windows の標準機能は以下の機能、およびこれらの機能と互換性のあるサービス操作機能です。

- net start コマンドおよび net stop コマンド
- 管理ツールのサービス画面

3.1 net start コマンドおよび net stop コマンド

Windows のサービスの起動および停止コマンドである net start コマンドおよび net stop コマンドを使用することで、コマンドプロンプトやバッチ処理などからサービスの起動および停止が可能です。

[Interstage Navigator Server] サービス

起動コマンド	net start "Interstage Navigator Server"
停止コマンド	net stop "Interstage Navigator Server"

[Interstage Navigator Web Component] サービス

起動コマンド	net start "Interstage Navigator Web Component"
停止コマンド	net stop "Interstage Navigator Web Component"

3.2. 管理ツールのサービス画面

[コントロールパネル] の [管理ツール] から [サービス] 画面を開き、サービス一覧から以下のサービスを選択し、サービスの起動、停止および再起動を実施することが可能です。

- [Interstage Navigator Server] サービス
- [Interstage Navigator Web Component] サービス

4. 注意事項

4.1. サービス停止時の注意事項

[Interstage Navigator Server] サービスおよび [Interstage Navigator Web Component] サービスを停止する前に、Navigator サーバで以下の操作を実施し、セッションをすべて回収してからサービスを停止するようにしてください。

1. rn_locklogon コマンドで接続を抑止します。

```
rn_locklogon -l -a -t all
```

2. rn_showuser コマンドを実行して利用者がいるかを確認します。

```
rn_showuser
```

3. 2.の操作を実行して利用者がいる場合、rn_killuser コマンドですべてのセッションを強制終了します。

```
rn_killuser -a -t all -f
```

4. 3.の操作を実行した場合、rn_showuser コマンドを実行してすべてのセッションが終了されていることを確認します。

```
rn_showuser
```

- ※ コマンドの詳細については、「コマンドリファレンス」を参照してください。
- ※ rn_killuser コマンドの実行から実際にセッションが回収されるまでタイムラグがあるため、10 秒程度時間をおいてからサービスの停止処理を行います。

5. 略語表記について

本書では、以下の製品を「Windows Server 2016」と略記します。

- Microsoft(R) Windows Server(R) 2016 Standard
- Microsoft(R) Windows Server(R) 2016 Datacenter
- Microsoft(R) Windows Server(R) 2016 Essentials

本書では、以下の製品を「Windows Server 2012」と略記します。

- Microsoft(R) Windows Server(R) 2012 Foundation
- Microsoft(R) Windows Server(R) 2012 Standard
- Microsoft(R) Windows Server(R) 2012 Datacenter
- Microsoft(R) Windows Server(R) 2012 R2 Foundation
- Microsoft(R) Windows Server(R) 2012 R2 Standard
- Microsoft(R) Windows Server(R) 2012 R2 Datacenter

本書では、以下の製品を「Windows Server 2008」と略記します。

- Microsoft(R) Windows Server(R) 2008 Standard
- Microsoft(R) Windows Server(R) 2008 Enterprise
- Microsoft(R) Windows Server(R) 2008 Datacenter
- Microsoft(R) Windows Server(R) 2008 Standard without Hyper-V
- Microsoft(R) Windows Server(R) 2008 Enterprise without Hyper-V
- Microsoft(R) Windows Server(R) 2008 Datacenter without Hyper-V
- Microsoft(R) Windows Server(R) 2008 R2 Foundation
- Microsoft(R) Windows Server(R) 2008 R2 Standard
- Microsoft(R) Windows Server(R) 2008 R2 Enterprise
- Microsoft(R) Windows Server(R) 2008 R2 Datacenter

その他のすべての商標は、それぞれの所有者に帰属します。

—以上—