

## NV5 Geospatial License Server バージョン 4.6

### リリースのご案内

平素より弊社製品をご利用いただき、誠にありがとうございます。

このたび、NV5 Geospatial License Server バージョン 4.6 がリリースされ、製品ダウンロードサイトより入手可能となりました。

### 主な変更点と注意事項

今回のリリースにおける主な変更点は、データベースの MongoDB から SQLite への変更、Node.js のバージョン更新、および対応 OS の変更です。重大なバグ修正はありません。

### アップグレード検討のお願い

現在 バージョン 4.5.1 以前をご利用中のお客様は、バージョン 4.6 の動作要件をご確認のうえ、必要に応じてアップグレードをご検討ください。

認証済みライセンス情報は引き継がれるため、事前の解除操作は不要です。

### 注意事項

License Server 4.5.1 以前から 4.6 へアップグレードした場合、既存の MongoDB は自動的にアンインストールされません。

License Server 4.6 が正常に起動し、ライセンス情報が正しく引き継がれていることを確認したうえで、MongoDB が不要な場合は手動でアンインストールしてください。

なお、MongoDB をアンインストールする前に、同一端末上の他のアプリケーションが MongoDB を使用していないことをご確認ください。

## バージョン 4.6 の主な変更点

- **データベースを MongoDB から組み込みの SQLite に変更**  
この変更により、MongoDB の個別インストールやメンテナンスが不要となり、License Server をより簡易的に管理できるようになりました。
- **Node.js を 24.13.1 から 24.18.1 にアップデート**  
Node.js 24.x LTS の動作要件を満たしている Linux ディストリビューション上で License Server が動作します。ただし、正式なサポート対応 OS については、別途記載の「対応 OS の変更」をご確認ください。
- **デフォルトのログ保存先の変更**  
ログの出力先は以下のとおり変更されています。なお、License Server 4.5.1 以前と同じ保存先にログを出力したい場合は、設定方法をご案内いたしますので、弊社サポート（support\_jp@NV5.com）までお問い合わせください。

|         |                                         |
|---------|-----------------------------------------|
| Windows | C:\ProgramData\NV5\license_server\logs\ |
| Linux   | /var/log/nv5-license-server/            |

## 対応 OS の変更

プラットフォームのサポートは現在次のとおりです:

- Amazon Linux 2023
- Debian 12
- RHEL, CentOS Stream, Oracle, Rocky, AlmaLinux 8, 9
- SLES 15
- Ubuntu 24.04 LTS
- Ubuntu 22.04 LTS
- Windows Server 2025
- Windows Server 2022
- Windows 11

## 参考: サポート OS 変更の変遷

| バージョン                       | サポート対象に追加された OS/プラットフォーム                                          | サポート対象から除外された OS/プラットフォーム                                |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>LICENSE SERVER 4.3</b>   | Amazon Linux 2 へのインストールが Linux インストーラーでサポートされました。                 | 記載なし                                                     |
| <b>LICENSE SERVER 4.4</b>   | Amazon Linux 2023 および Debian12 へのインストールが Linux インストーラーでサポートされました。 | Windows 10、Windows Server 2016、Debian 10 はサポートされなくなりました。 |
| <b>LICENSE SERVER 4.5</b>   | Ubuntu 24 のサポートが追加されました。                                          | Amazon Linux 2、Debian 11、SLES 12 はサポートされなくなりました。         |
| <b>LICENSE SERVER 4.5.1</b> | 記載なし                                                              | Ubuntu 20.04 LTS、Ubuntu 22.04 LTS はサポートされなくなりました。        |
| <b>LICENSE SERVER 4.6</b>   | Ubuntu22.04 LTS、Windows Server2025 のサポートが追加されました。                 | 記載なし                                                     |

## 参考: サードパーティ製品のバージョン変更の変遷

### LICENSE SERVER 4.5.1 以前

| バージョン                | Mongo DB | Node.js |
|----------------------|----------|---------|
| LICENSE SERVER 4.3   | 6.0.16   | 18.20.4 |
| LICENSE SERVER 4.4   | 7.0.14   | 22.16.0 |
| LICENSE SERVER 4.5   | 8.0.12   | 22.16.0 |
| LICENSE SERVER 4.5.1 | 8.2.5    | 24.13.1 |

### LICENSE SERVER 4.6 以降 (※データベースが MongoDB から SQLite に変更)

| バージョン              | SQLite | Node.js |
|--------------------|--------|---------|
| LICENSE SERVER 4.6 | 3.53.2 | 24.18.1 |

ご不明な点等ございましたら、弊社サポート(support\_jp@NV5.com)までお問い合わせください。