

## スマートグラス活用ソリューション「InfoMesh Visual Navigator<sup>®</sup>」の 機能限定版「InfoMesh Visual Navigator<sup>®</sup> Lite」を提供開始

～with コロナの中、移動の制限に苦しむ現場業務に向けて～

株式会社NTTデータ ニューソン

株式会社NTTデータ ニューソン（本社：東京都港区、代表取締役社長：戸村 元久、以下：NTTデータ ニューソン）は、遠隔作業支援のためのスマートグラス活用ソリューション「InfoMesh Visual Navigator<sup>®</sup>」の機能限定版「InfoMesh Visual Navigator<sup>®</sup> Lite」の提供を開始します。

コロナ禍はいまだ収束の兆しが見えず、工場や作業現場への移動や出張が厳しく制限される中、スマートグラスを用いた「現場の作業員目線を共有できる遠隔作業支援システム」へのニーズは飛躍的に高まっています。一方、導入にあたっては、初期導入コストやランニングコストなどの費用面が障壁の一つになっていました。

そこで今回、遠隔作業支援ソフトウェアとして実績のある「InfoMesh Visual Navigator<sup>®</sup>」の中核機能だけを抽出した「InfoMesh Visual Navigator<sup>®</sup> Lite」を提供します。これにより、お客さまが素早く安価に遠隔作業支援業務を開始できるようになります。

### 【背景】

with コロナが当たり前となってきた昨今の社会状況において、出張や人の交流は厳しく制限されています。そのため、保守サービスや製造業の現場で「遠隔での作業支援や検査を行いたい」との要望が増えています。また最新のスマートグラスは屋外や工場などでの利用に適した強靱な機種や、防爆対応製品も発売されており、利用可能な業務領域はますます拡大しています。

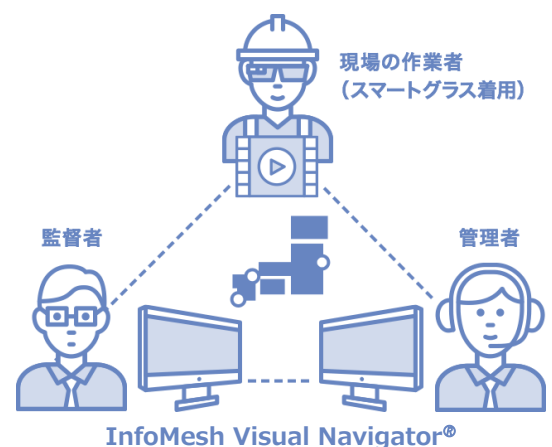
NTTデータ ニューソンでは、かねてより保守や検査業務向けのスマートグラスを活用したソリューション「InfoMesh Visual Navigator<sup>®</sup>」を提供していますが、このような社会状況を受け、より素早く安価に利用開始できるよう、機能を厳選した「InfoMesh Visual Navigator<sup>®</sup> Lite」を提供する事としました。

### 【概要】

「InfoMesh Visual Navigator<sup>®</sup>」は、株式会社NTTデータの研究開発成果に基づいたソフトウェアです。現場で単独作業を行う作業員がスマートグラスをハンズフリーで操作し、作業進捗状況や映像などを遠隔地の監督者と共有することにより、監督者から現場への的確な指示出しを本ソフトウェアが支援します。これにより、熟練の監督者が作業現場へ直接赴かずに、保守や検査業務が行えます。

また、音声によるコマンド入力や作業手順の表示、動画を含むマニュアル表示など多くの機能を有しており、ベテランから若手への技術伝承や教育などにも活用が可能です。

なお、ユーザー設定や運用は管理者が行います。



今回提供する「InfoMesh Visual Navigator<sup>®</sup> Lite」は、作業手順表示やマニュアル表示機能は含まれませんが、その他の機能については、標準版と同等の機能を有します。また価格については、これまで別途必要としていた初期設定作業、クラウド利用料を含む設定としました。なお、クライアント数は最大 20 クライアントまでとなります。

標準版「InfoMesh Visual Navigator<sup>®</sup>」との機能比較は表の通りです。

機能	Lite	標準版
音声・ジェスチャーによるコマンド（指示）	○	○
映像や音声の共有	○	○
AR マーキング（映像にマーカー等を付けて返送する）	○	○
タスク管理（作業手順を表示し、作業履歴を記録する）	×	○
マニュアルや図面の表示	×	○

### 【価格】

「InfoMesh Visual Navigator<sup>®</sup> Lite」の価格は以下の通りです。

**月額 70,000 円 ～**

上記価格には以下が含まれます。

- ・ InfoMesh Visual Navigator<sup>®</sup> Lite サーバーソフトウェアライセンス
- ・ InfoMesh Visual Navigator<sup>®</sup> Lite クライアントソフトウェアライセンス × 3
- ・ 初期設定作業費用
- ・ サーバー用クラウド利用料

※「InfoMesh Visual Navigator<sup>®</sup> Lite」には、スマートグラス本体、Wi-Fi、監督者用 PC や講習会などの作業の費用は含みません。

### 【製品紹介ページ】

◆ 「InfoMesh Visual Navigator<sup>®</sup>」

<https://www.newson.co.jp/service/dx/ivn/>

製品の紹介や利用事例のムービーをご覧ください。

### 【会社概要】

株式会社 N T T データ ニューソン

設立： 1974 年（昭和 49 年）2 月

本社所在地： 東京都港区赤坂 2-2-12 NBF 赤坂山王スクエア

Web ページ： <https://www.newson.co.jp/>

事業内容： 情報システムの企画、設計、開発、保守、運用、その他関連事業

### 【本件に関するお問い合わせ先】

#### ■ 報道関係のお問い合わせ先

株式会社 N T T データ ニューソン

事業推進室

渡邊（わたなべ）

Tel : 03-5545-8630

※不在の場合は折返しの連絡先をご伝言ください。

#### ■ 製品・サービスに関するお問い合わせ先

株式会社 N T T データ ニューソン

ソリューション事業部 ソリューション営業部

栗田（くりた）、吉谷（よしたに）

Tel : 03-5545-8640

メールアドレス smartglass@newson.co.jp

ニュースリリースに掲載されている、サービス内容、サービス・製品の価格、仕様、お問い合わせ先、その他の情報は、発表日現在の情報です。その後予告なしに変更となる場合があります。また、ニュースリリースにおける計画、目標などはさまざまなリスクおよび不確実な事実により、実際の結果が予測と異なる場合もあります。あらかじめご了承ください。