

## PRESS RELEASE

2025年2月17日

株式会社インターネットイニシアティブ

### IIJ、2025年度開始の次世代GIGAスクール構想「Next GIGA」に向けて 新たな帯域確保型インターネット接続ソリューションを提供開始

-- 学校利用に限定し、1G~10Gbpsの高速インターネット接続ソリューションを98,000円から提供 --

当社は、文部科学省(文科省)が提唱する次世代 GIGA スクール構想「Next GIGA」に向けた、専用帯域確保型インターネット接続ソリューション「インターネット接続 1G/10G スタANDARD」を、公立の小学校・中学校・高等学校を所管する教育委員会向けに、2025年3月1日より提供開始いたします。本ソリューションでは、各学校に1Gbpsもしくは10Gbpsの専用回線を敷設し、学校毎に帯域確保型のインターネット接続を提供するパターンと、教育委員会所管の学校全体で帯域を確保するパターンの2通りから選択することが可能で、文科省が定めた通信ネットワークの推奨帯域(※1)を満たすことができます。また、学校の授業や校務等での利用に限定し、価格を抑えたソリューション提供を実現しました。

#### 背景

現在、教育現場では、2019年に文科省が発表したGIGAスクール構想のもと、児童・生徒向けの一人一台の端末と大容量の通信ネットワークが一体的に整備され、ICT機器の日常的な利活用が進んでいます。一方で、文科省が定めた通信ネットワークの推奨帯域を2023年度時点で満たしている学校は約2割にとどまっており、クラウド上の学習コンテンツなどインターネットの活用を前提として端末を利用する教育現場で、帯域不足のため一人一台の端末を十分に活用できていないのが現状です。(※2)

こうした状況を受け、インフラ・ハード面の整備が大きな目的の一つであったGIGAスクール構想に続く2025年度開始の次世代構想「Next GIGA」では、端末の更新に加え、デジタル教科書の普及やCBT(Computer Based Testing)の本格展開を目指して通信ネットワークの改善を求めており、2024年8月には、文科省・総務省・デジタル庁3大臣連名で電気通信事業関連4団体に対し、学校のネットワーク改善に向けた協力要請が発出されました。(※3)

本要請を受け、当社では東京都(248か所)、横浜市(517か所)、鎌倉市(26か所)、千葉市(169か所)、柏市(63か所)などの教育委員会向けに専用回線による学校ネットワークを構築してきた実績をベースに、株式会社TOKAIコミュニケーションズの光ファイバーネットワークを活用し、新たに教育委員会を対象に価格を抑えた帯域確保型インターネット接続ソリューションを提供することにしました。

(※1)文科省が定めた通信ネットワークの推奨帯域:同時にすべての授業において、多数の児童生徒が高頻度で端末を活用する場合にもネットワークを原因とする支障がほぼ生じない水準。(※3)資料を参照のこと。

(※2)「文部科学省 令和7年度概算要求のポイント」:

[https://www.mext.go.jp/content/20240827-ope\\_dev02-000037780\\_1.pdf](https://www.mext.go.jp/content/20240827-ope_dev02-000037780_1.pdf)

(※3)「学校のネットワークの改善に向けた取組について(要請)」:

[https://www.mext.go.jp/content/20240828-mxt\\_jogai02-000035663\\_1.pdf](https://www.mext.go.jp/content/20240828-mxt_jogai02-000035663_1.pdf)

#### 主な特徴

- ・ 教育委員会向けに提供  
規模は問わず、区市町村教育委員会単位で、所管の小学校・中学校・高等学校一括の契約となります。また要望に応じ、SINET経由の接続形態を提供します。
- ・ 学校ごとに広帯域の専用回線を用意

他の利用者の影響を受けない 1Gbps および 10Gbps の専用回線を学校ごとに提供します。さらに、セッション数の上限を設けていないため、大容量で快適なネットワークを構築可能です。また、IIJ のインターネットバックボーンは多くの SaaS とダイレクト接続を実施しており、低遅延で快適な通信を実現します。

- ・ 学校間での通信帯域の共有  
教育委員会所管の学校全体に割り当てる接続帯域を、学校同士で共有する事が可能なため、帯域幅を効率的にご利用いただけます。また、ご利用状況に応じて契約通信帯域を追加することも可能です。
- ・ 品質保証  
SLA(サービス品質保証)を設けており、可用性、遅延時間、パケット損失率、障害通知の 4 項目についてサービス品質を保証します。また 24 時間 365 日の障害受付・障害切り分け・復旧作業サポートを提供します。

### 提供価格(税抜)

初期費用:110,000 円(IP アドレス取得代行費用を含みます)

月額費用:各学校保証帯域 1Gbps(1G I/F)の場合 98,000 円～

各学校保証帯域 10Gbps(10G I/F)の場合 148,000 円～

※アクセス回線費用を含みます。

### 提供エリア

北関東～西日本エリア

※提供エリアは順次拡大予定です。提供エリアの詳細は営業担当にお問い合わせください。

### 接続イメージ



➤ 本ソリューションの詳細につきましては、以下のサイトをご覧ください。

[https://www.ij.ad.jp/biz/giga\\_school/internet/](https://www.ij.ad.jp/biz/giga_school/internet/)

IIJ では今後も、教育現場において快適かつ安全にインターネットをご利用いただける高品質な通信環境の提供を通じて「Next GIGA」の推進、教育現場の ICT 環境の改善に貢献し、さらなる ICT の利活用を支えてまいります。

### <エンドースメント>

株式会社 TOKAI コミュニケーションズは、株式会社インターネットイニシアティブの次世代 GIGA スクール構想における帯域確保型インターネット接続ソリューションの提供開始の発表を歓迎いたします。当社が提供するネットワークサービスは、一般企業から通信事業者、公共機関の皆様幅広くご利用頂いております。この取組により、児童生徒に対する安定した学習環境の実現、そして学校教育に携わる皆様の校務の効率化に寄与することを期待しております。

株式会社 TOKAI コミュニケーションズ  
代表取締役社長 高橋 強

報道関係お問い合わせ先

株式会社インターネットイニシアティブ 広報部 太田、荒井

TEL : 03-5205-6310 FAX : 03-5205-6377

E-mail : [press@iij.ad.jp](mailto:press@iij.ad.jp) URL: <https://www.iij.ad.jp/>

※本プレスリリースに記載されている社名、サービス名などは、各社の商標あるいは登録商標です。