

ITサービス

システム導入 設計・構築サービス

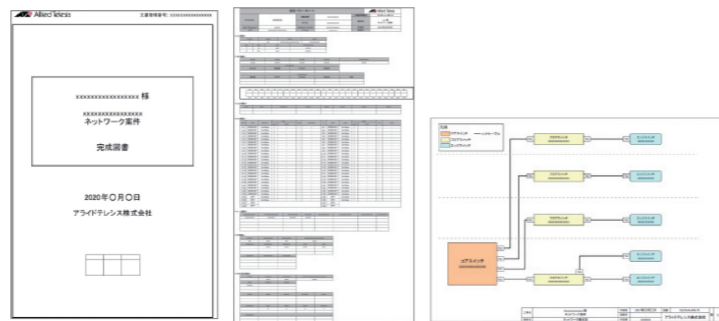
GIGAスクール構想のシステムを「設計から検証・評価・構築まで」ワンストップで提供します。
1人1台のコンピュータ環境を実現するネットワークを安心して導入いただけます。

ワイヤリング LAN配線設計・施工

学校のネットワークに合った、快適なネットワークをご提供する配線設計・施工サービスです。

- ① LAN配線工事 (カテゴリ6A以上/光ファイバー)
- ② LANスイッチ設置
- ③ 無線アクセスポイント設置
- ④ 電源工事

※必要な配管工事を含みます。



▲「完成図書」イメージ図 システム全体をまとめた「完成図書」提供

アカデミック製品

アライドテレシスでは文教ユーザー様向けに専用の「アカデミック製品」を販売しています。
学校ICT環境整備やネットワーク製品の導入をご支援します。

◆ 有償サポートサービス7年付!

デリバリースタンダード7年バンドル製品

対象:スイッチ・ルーター・無線LAN・メディアコンバーターなど約170製品

製品
本体



デリバリー
スタンダード
7年



特別
値引き



デリバリースタンダード5年よりも
安いのに、保守7年付き!
アカデミックT7



◆ 有償サポートサービス5年付!

デリバリースタンダード5年バンドル製品

対象:スイッチ・ルーター・無線LAN・メディアコンバーターなど約170製品 (50製品追加!)

製品
本体



デリバリー
スタンダード
5年



特別
値引き



対象製品を拡充!
アカデミックT5



お問い合わせ

E-mail info@allied-telesis.co.jp

TEL 0120-860-442 (月~金 9:00~12:00/13:00~17:30 ※祝祭日を除く)

URL https://www.allied-telesis.co.jp/contact/form/privacy_school.html



GIGAスクール構想の 実現へ向けて



GIGAスクール構想とは？

2019年度補正予算案では、1人1台コンピュータと高速大容量の通信ネットワークを一体的に整備する「GIGAスクール構想の実現」に2318億円を計上。

(内訳：公立2173億円・私立119億円・国立26億円 / ネットワーク関連1296億円・端末関連1022億円)

◆ 児童生徒1人1台コンピュータを実現

1台当たり4.5万円を補助。令和5年度までに、小・中学校の全学年で達成。

◆ 高速大容量の通信ネットワーク

令和2年度までに、全ての小・中・高校・特別支援学校などで校内ネットワークを完備。(1/2補助)

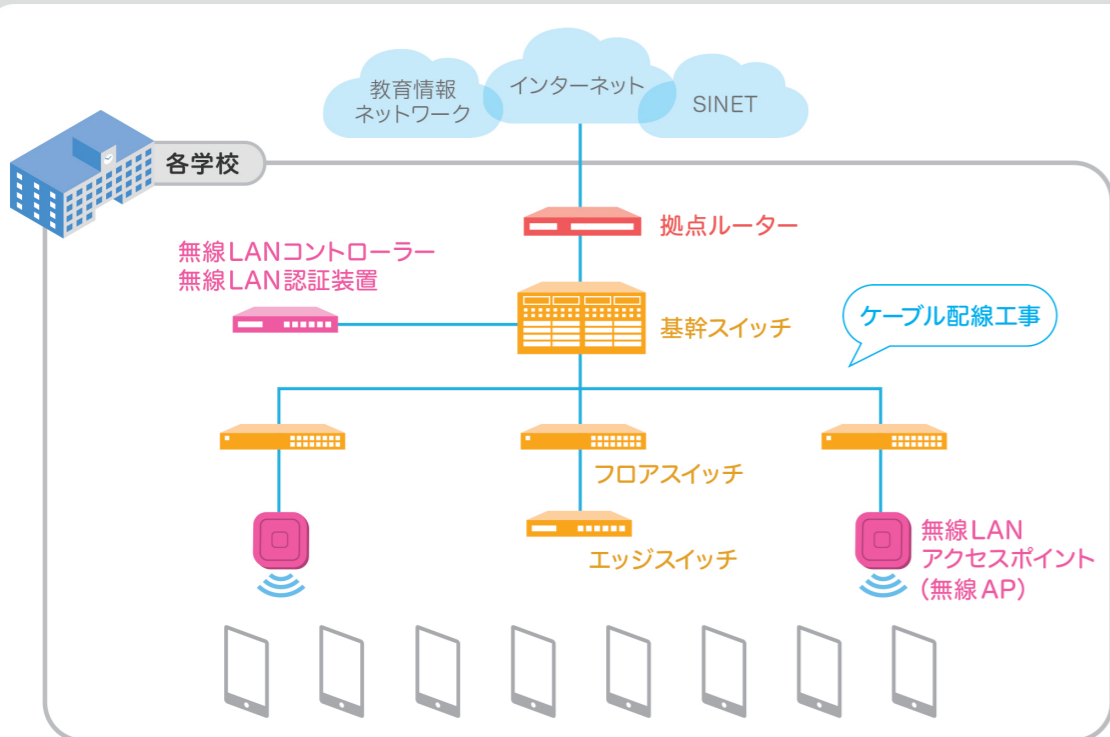
◆ 全国の自治体や学校が、より容易に、より効率的・効果的な調達ができるよう支援

モデル仕様書を提示。都道府県レベルでの共同調達の推進、調達説明会の開催。



GIGAスクール構想を実現する校内LANとは？

◆ ネットワーク図



◆ ネットワーク機器仕様条件

拠点ルーター	1G以上
基幹スイッチ	1G以上(必須ではないが10G対応も)
フロアスイッチ	1G以上 PoE機能(必須ではないが10Gアップリンクも)
エッジスイッチ	1G以上
無線LANコントローラー/無線LAN認証装置	1G以上/多数の認証方式(機器内蔵機能でも可)
無線アクセスポイント	802.11a/b/g/n/ac 以上
ケーブル	カテゴリ6A以上 or 光ファイバー

GIGAスクール構想の実現に向けたアライドテレシスのご提案！

お客様の環境にあったものを、以下の製品・サービスよりご提案します。

カテゴリ	製品名	外観	製品仕様	定価(税別)
拠点ルーター	AT-AR4050S		WAN=10/100/1000T×2ポート LAN=10/100/1000T×8ポート SFP スロット×2ポート	¥174,700
基幹スイッチ	AT-x550-18XSPQm		1000T/10G×8ポート SFP/SFP+ スロット×8ポート QSFP+ スロット×2 ポート	¥650,000
	AT-x530-28GTxm		10/100/1000T×24ポート SFP/SFP+ スロット×4ポート	¥450,000
フロアスイッチ	AT-x530L-28GPX		10/100/1000T×24ポート (PoE+) SFP/SFP+ スロット×4ポート	¥255,000
エッジスイッチ	AT-x230-28GT		10/100/1000T×24ポート SFPスロット×4ポート	¥190,000
無線LAN 認証装置	NetAttest EPS-ST05		10/100/1000T×4ポート 最大ユーザー登録数5000件(オプション)	¥890,000/200ユーザー
	x530 用機能拡張 AT-x530-FL01	オプションライセンス	ローカル RADIUS サーバー機能(5年) ユーザー登録数5000件/クライアント数1000件	¥121,000
無線LAN コントローラー	AT-Vista Manager EX AT-VST-BASE-6Y AT-VST-WL-6Y	マネージメントソフトウェア	無線 LAN コントローラー(6年) 最大3000台の無線APを管理 管理する無線APの台数により要ライセンス追加	¥720,000/無線AP10台 ※無線AP10台毎に+¥45,000
	x530 用機能拡張 AT-x530-WL40-6Y	オプションライセンス	x530 用無線 LAN コントローラー(6年) 最大40台の無線APを管理	¥180,000
無線 LAN アクセスポイント	AT-TQ5403		10/100/1000T×2ポート (PoE+) 802.11a/b/g/n/ac wave2 2ストリーム 3Radio対応	¥96,000
	AT-TQ1402		10/100/1000T×1ポート (PoE) 802.11a/b/g/n/ac wave2 2ストリーム 2Radio対応	¥39,000
ケーブル 配線工事	Net.Pro	サービス	ネットワーク設計構築 電気通信工事(機器設置・ケーブル敷設)	お見積り