

【別紙】大阪府教育委員会事務局様「次期統合ICTネットワーク」概要

大阪府内、約170の府立学校のネットワーク統合と教職員用のパソコン約13,000台の仮想デスクトップ環境への移行により、業務効率化とセキュリティー強化が可能となります。

これまで

<府立学校>

インターネット

業務毎に別々のネットワークが存在

サーバー、パソコン等の管理が必要

ファイルサーバー等

総務系

校務系

- ・インターネット
- ・教職員ポータル
- ・グループウェア
- ・出張・旅費管理 etc

- ・成績管理
- ・出欠管理
- ・校内文書 etc

台数が少ないため、複数の教職員でシェアして利用

【課題】

- 業務毎にネットワークが存在しているため、業務に応じて別々のパソコンを使用する等の制約あり
- 統一的なシステム管理、セキュリティー管理が困難

次期統合ICTネットワーク

<センター>

サーバー仮想化によるセンター集約

- ◎専門家による一元的保守管理
⇒システムの信頼性、事業継続性UP
- ◎情報セキュリティーの一元統制(最新パッチの一括適用)



総務系システム

校務系システム

※1

※2

※1

・閲覧、作業
・データ保存
OK

× 端末への
データ保存
NG

<府立学校>

職員室

事務連絡

- ・教職員ポータル
- ・グループウェア
- ・出張・旅費管理 etc

インターネット

総務系

- ・成績管理
- ・出欠管理
- ・校内文書 etc

校務系

仮想デスクトップ環境の導入

- ◎自席のパソコンで全ての業務を行うことができるため、業務効率UP
- ◎成績や出欠等の生徒情報もセンターで集中管理。パソコン側はデータ保存や持出し不可のため、情報セキュリティーUP
- ◎サーバー、パソコン管理の効率化

※1 サービス提供エリアであっても、ご利用いただけない場合があります。エリアについてはお問い合わせいただくか、[http://fleets-w.com/]をご確認ください。なお、インターネットのご利用には、プロバイダーとの契約・料金が必要です。

※2 フレッツ・VPN ワイドのご利用には、VPN管理者の場合、フレッツ 光ネクスト(インターネット接続サービス)ならびに、VPN参加者の場合には、フレッツ 光ネクスト、フレッツ・光プレミアム、Bフレッツ、フレッツ・ADSL、フレッツ・ISDN(いずれもインターネット接続サービス)のいずれかの契約・料金が必要です。ただし、フレッツ 光ライトはご利用できません。なお、ご契約いただけるフレッツ 光ネクストの品目はプランにより異なります。