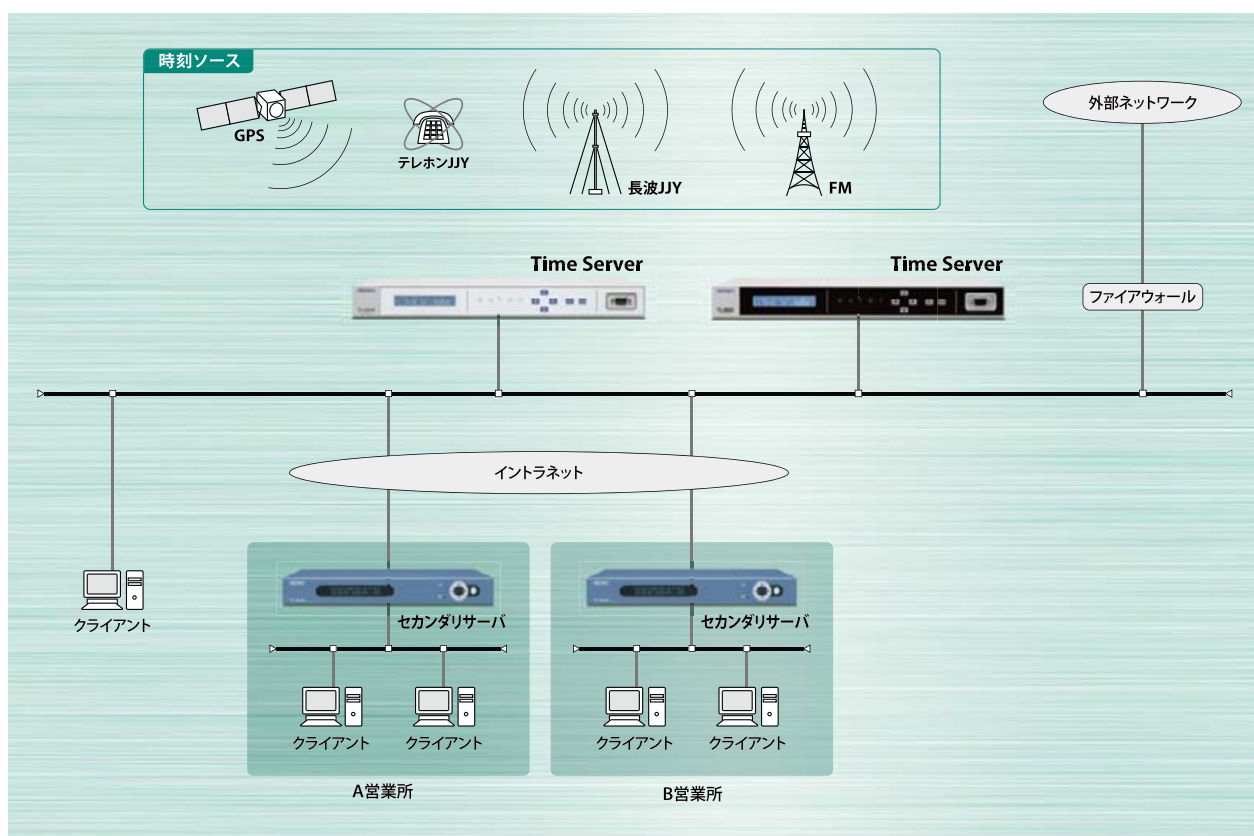


豊富な時刻ソースで、 最適なタイムマネジメントを実現。

現代のビジネス環境で、オンライン業務システムの時刻管理は最優先課題のひとつ。ごわずかな時刻のズレが、複数サーバによる時系列的な業務処理などに深刻な影響を与えてしまうためです。多くの企業でシステムを共用するインターネット上の公開NTPサーバは手軽で安価な一方、回線の混雑によるサービス停止といった運用面、保守面での問題があり、さらに精度やセキュリティにも不安があります。

セイコーのタイムサーバなら、これらの課題をすべて解決。

GPSとテレホンJJYで時刻ソースを冗長化する新機種を加え、ラインアップを充実。高精度な時刻同期はもちろん、専用サーバのためセキュリティも万全です。お客さまのビジネスの信用を確かなタイムマネジメントで支えます。



セイコーのタイムサーバは、GPS、テレホンJJY、長波JJY、FMといった豊富な時刻ソースに対応。地域や目的に応じて、最適なタイムマネジメントが実現できます。

●時刻ソース別比較表

	GPS	テレホンJJY	長波JJY	FM	セカンダリサーバ
修正方法	GPS衛星からの電波を受信	公衆回線経由でテレホンJJYを使用	長波JJYの電波を受信	NHK FMラジオの時報を検出	上位NTPサーバ
修正精度	±1ミリ秒	±10ミリ秒	±100ミリ秒	±100ミリ秒	環境に依存
必要な設備	GPSアンテナ（屋内・外）	公衆回線（アナログ回線）	長波受信器	FMアンテナ（屋内・外）	上位NTPサーバ

*テレホンJJY、長波JJYは、情報通信研究機構が提供する高精度の時刻データを供給するシステムです。*タイムサーバはセイコーソリューションズ株式会社の製品です。

タイムサーバ

ネットワーク上の各種機器に標準時刻を高精度に配信。業務システム運用における時間のトラブルを解消します。

TS-2210 RoHS

- 内蔵時計精度/±100ms/日
- 形状/ラックマウント(取付金具付)
- 本体サイズ/W430×H44×D280mm(突起部を除く)
- 質量/約3.8kg

全時刻ソース対応のスタンダードモデル。
GPS、テレホンJJY、長波JJY、FMをフルカバー。
耐障害性を高める機能を多数搭載。
ラックマウントに最適な19インチ1Uサイズ。

- GPS** **¥598,000**(税抜)
●GPSアンテナ(ケーブル10m含)+基台付
- テレホンJJY** **¥520,000**(税抜)
- 長波JJY** **¥450,000**(税抜)
- FM** **¥500,000**(税抜)



長波JJY用オプション

- LFR-200R-10C(有線用長波受信器)+基台 *付属ケーブル10m…………… ¥80,000(税抜)

FM用オプション

- ANT-FM3(屋内用アンテナ)…………… ¥18,000(税抜)
- BASE-FM3(屋内用アンテナ基台)*付属ケーブル10m…………… ¥29,000(税抜)
- ANT-FM4(屋外用アンテナ)…………… ¥20,000(税抜)
- BASE-FM4(屋外用アンテナ基台)*付属ケーブル10m…………… ¥29,000(税抜)

TS-2540 RoHS

- 内蔵時計精度/±10ms/日
- 形状/デスクトップ、ラックマウント(オプション)
- 本体サイズ/W364×H44×D257mm(突起部を除く)
- 質量/約3.1kg

上位NTPサーバの時刻ソースに対応。
複数の上位NTPサーバを設定することで
様々な構成に対応可能。

- セカンダリサーバ** **¥630,000**(税抜)



オプション

- EIAラックマウントキット…………… ¥15,000(税抜)

TS-2550 RoHS

- 内蔵時計精度/±10ms/日
- 形状/ラックマウント(取付金具付)
- 本体サイズ/W430×H44×D280mm(突起部を除く)
- 質量/約3.8kg

高性能GPSとテレホンJJYに対応したミドルレンジモデル。
屋内での運用が容易な高性能GPS及びテレホンJJYによる
時刻管理が可能。

- GPS** **¥700,000**(税抜)
●GPSアンテナ(ケーブル10m含)+基台付
- テレホンJJY** **¥650,000**(税抜)



TS-2850 RoHS

- 内蔵時計精度/±10ms/日
- 形状/ラックマウント(取付金具付)
- 本体サイズ/W430×H44×D280mm(突起部を除く)
- 質量/約3.8kg

時刻ソースを冗長化したハイエンドモデル。
GPSとテレホンJJYによる冗長化で
確かな時刻管理が可能。
精度を最優先するシステムに最適。

- GPS+テレホンJJY** **¥980,000**(税抜)
●GPSアンテナ(ケーブル10m含)+基台付

