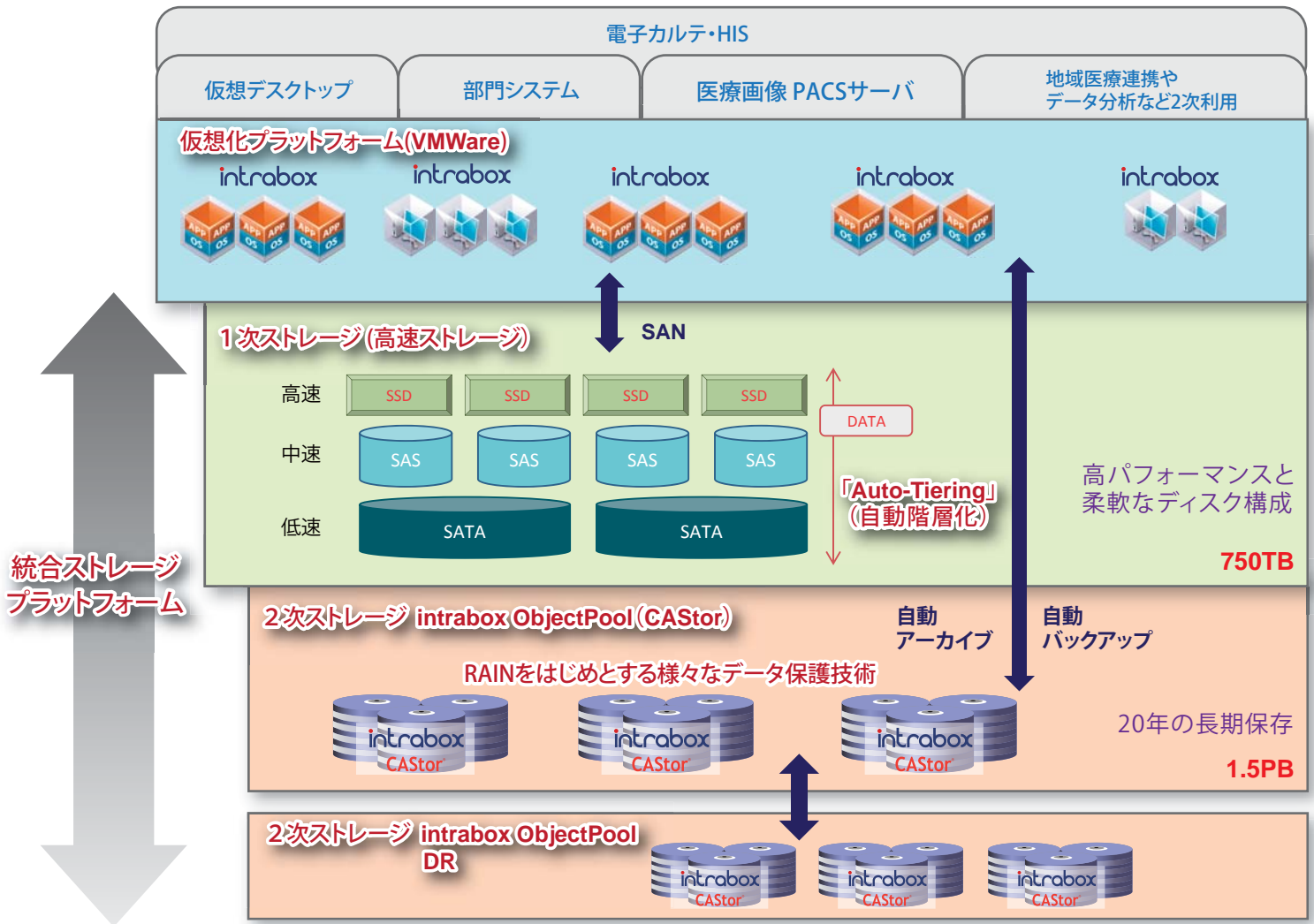


統合ストレージ・プラットフォーム

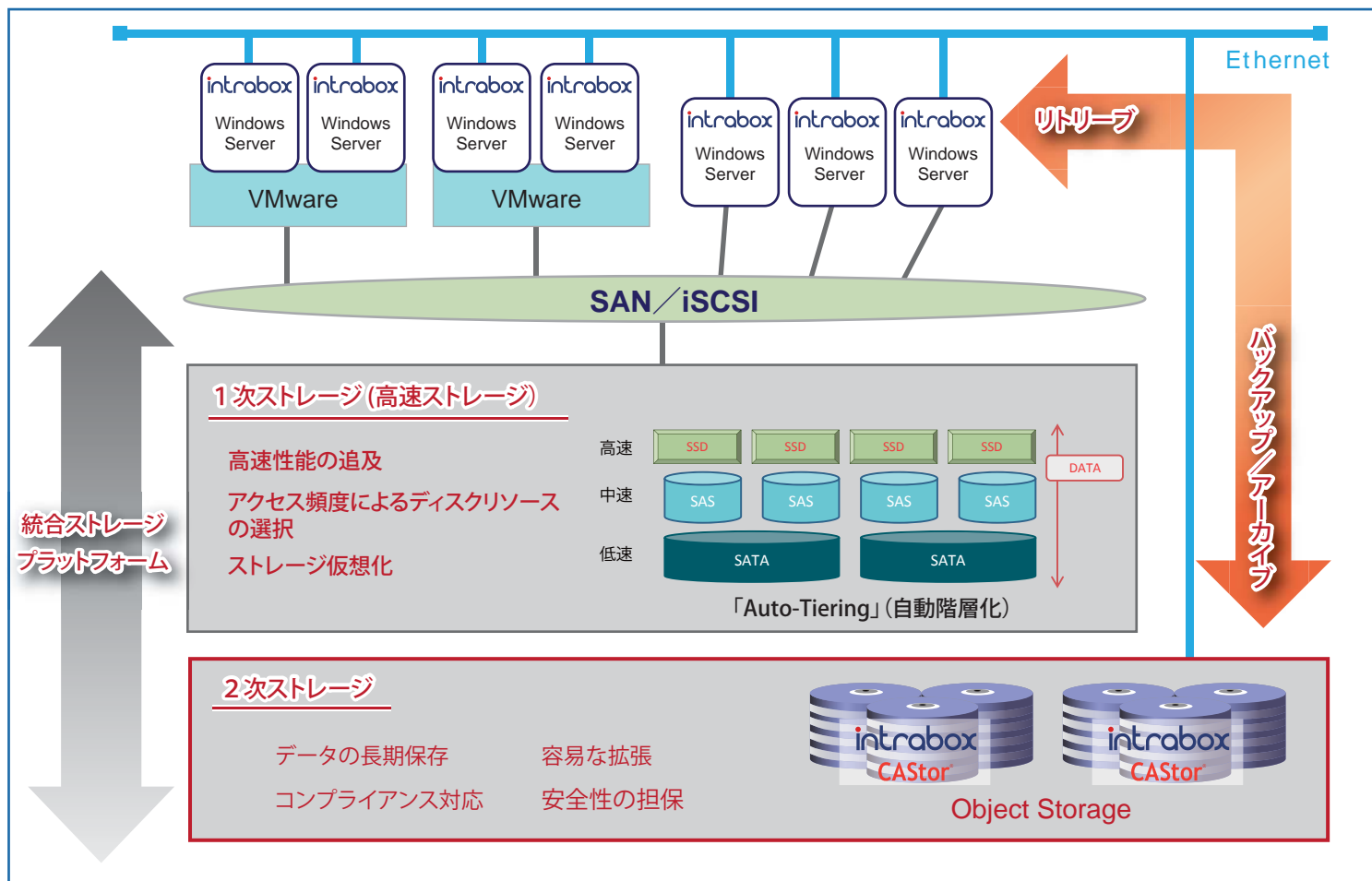
アーカイブストレージである intrabox に高速ストレージを組み合わせる事により
「高速化要求」・「大容量化要求」・「長期保存要求」を高次元で融合させた
 統合ストレージ・プラットフォームを実現



特徴

- ✓ 高速な一次ストレージと堅牢なアーカイブストレージの統合運用を実現
- ✓ 各アプリケーションは自動階層化機能を持った高速なストレージを有効に活用
- ✓ 増え続けるデータは intrabox により二次ストレージへ自動でバックアップ/アーカイブ
- ✓ バックアップ/アーカイブデータは、ルールベースでDRサイトへ複製
- ✓ ユーザシステムからバックアップやアーカイブを意識させない構成
- ✓ アーカイブされたデータはショートカット化し、アクセス時には自動でリトリーブ
- ✓ アーカイブデータは1.5PBの2次ストレージにより20年以上の長期保存体制を実現
- ✓ 2次ストレージ領域は今後も柔軟に拡張可能

動作概要



機能サマリー

		1次ストレージ (高速ストレージ)	intrabox	2次ストレージ (CAStor)
高速性	SSDによる高速性能の追及	●		
	アクセス頻度によるディスクリソース選択	●	●	●
	高速なリトリブ (アーカイブからの復帰)	●	●	●
拡張性	ストレージ仮想化 (論理ボリュームマネージャ)	●		
	SAN、iSCSIでのサーバプラットフォームとの接続	●		
	Ethernetによるストレージ接続			●
	IAサーバベースでの安価な拡張			●
	ハードウェア寿命に左右されない拡張			●
	PBクラスでも安定運用可能なストレージ			●
安全性	EB (エクサバイト) クラスも可能な拡張性			●
	1次ストレージ容量の自動削減 (アーカイブ化)		●	●
	1次ストレージ更新時もデータ移行が不要		●	●
	データの長期保存に適した自立型ストレージ			●
	データの複製保存			●
ユーザビリティ	ハッシュ値による定期的なデータの完全性確認			●
	WORM対応 (Write Once Read Many)		●	●
	メタ情報とルールでディザスタリカバリ		●	●
	自動バックアップ		●	●
ユーザビリティ	ファイルの削除復旧		●	●
	ファイルの世代管理		●	●
	ユーザが意識しない安全確実なアーカイブ運用		●	●

ASTEC アステック株式会社

パッケージ推進部 <http://intrabox.jp/>

✉ sales@intrabox.jp ☎ 06-6385-5731

〒564-0051 大阪府吹田市豊津町 2-30 江坂ナックビル

<http://www.astec-corp.co.jp/>

※intrabox はアステック株式会社の登録商標です。その他の製品名および社名などは各社の商標です。