

Platform

## プラットフォームコンピューティング株式会社 2005年の取り組み



プラットフォームコンピューティング株式会社  
プロフェッショナルサービス担当ディレクター  
石川 克也

Platform

## プラットフォームコンピューティングのビジョン

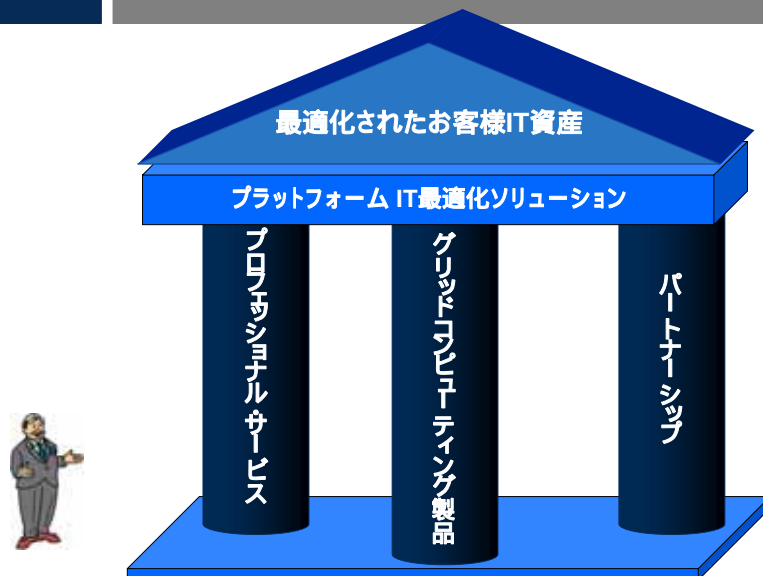
### Our Vision: Accelerating Intelligence

We optimize IT to fuel business performance

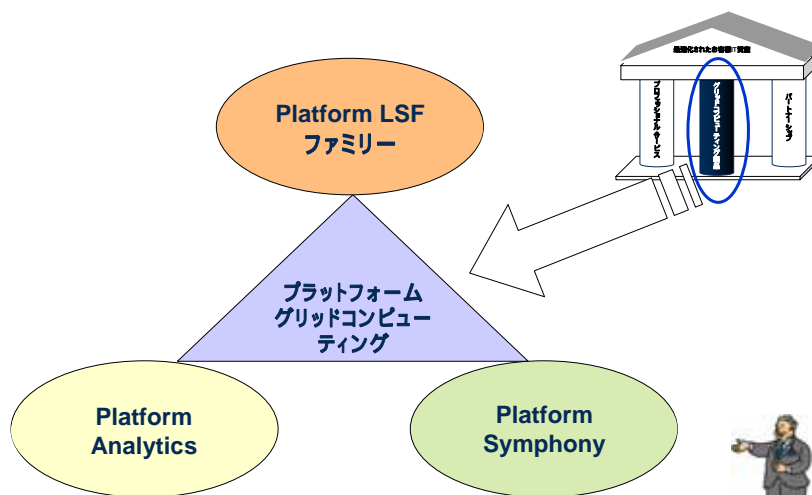
We free thinkers from constraint



© Platform Computing, 2005



© Platform Computing, 2005



© Platform Computing, 2005

**Platform** Intelligent Workload Management  
-- Platform LSF Family --

<b>Platform LSF</b>	Intelligent, policy-driven batch application workload processing <ul style="list-style-type: none"> <li>Manage &amp; accelerate batch workloads for compute- and data-intensive applications</li> </ul>
<b>Platform LSF HPC</b>	Intelligent, policy-driven high performance computing (HPC) workload processing <ul style="list-style-type: none"> <li>Manage &amp; accelerate High Performance Computing (HPC) mission-critical workload</li> </ul>

© Platform Computing, 2005

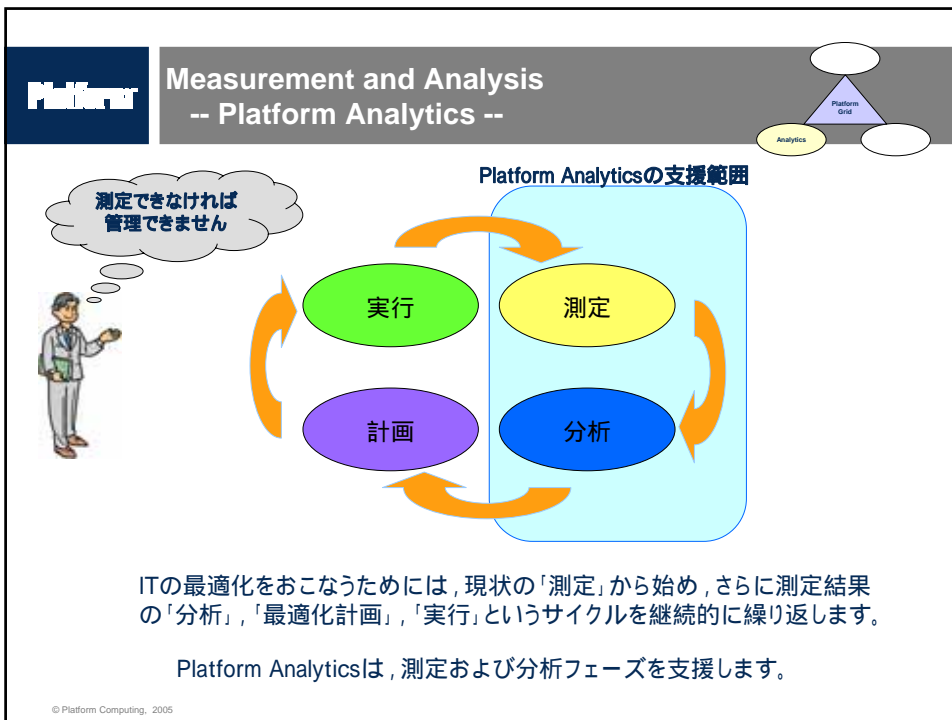
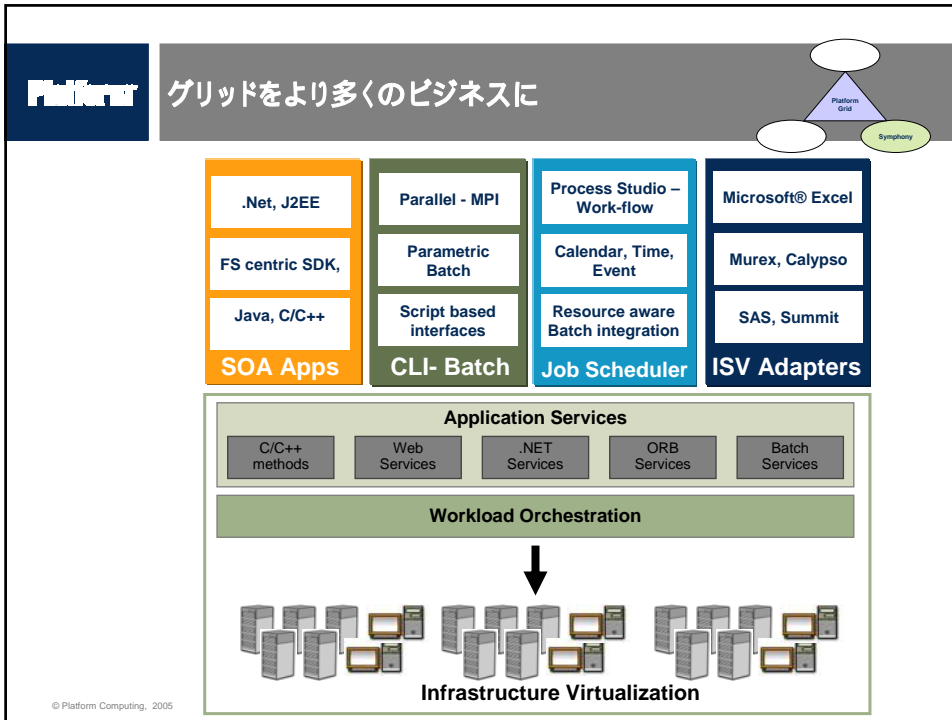
**Platform** Service-Oriented Infrastructure  
-- Platform Symphony --

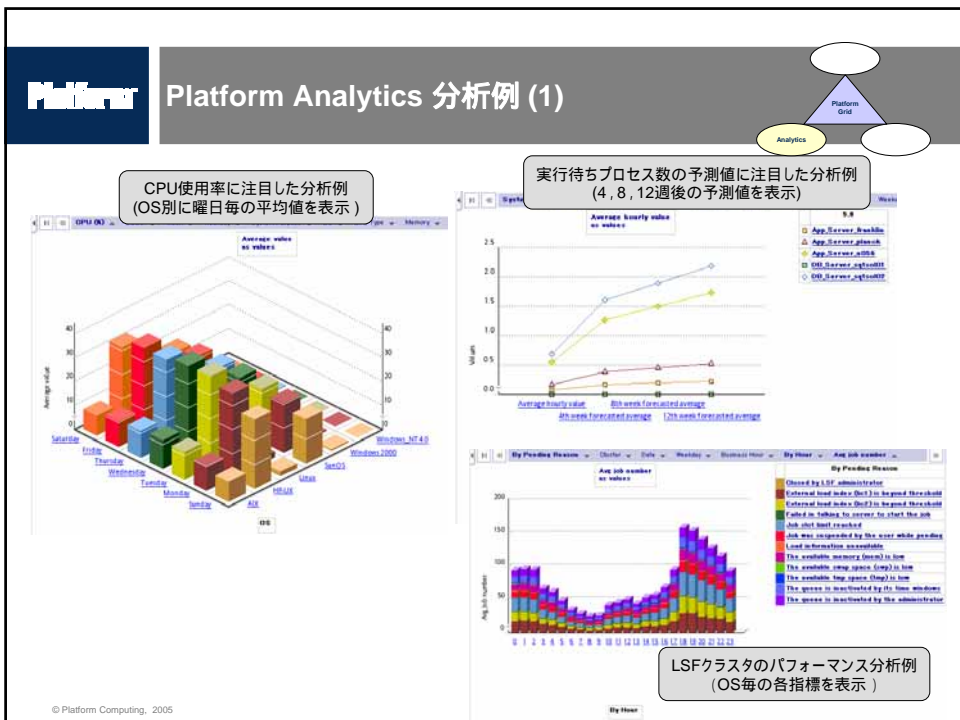
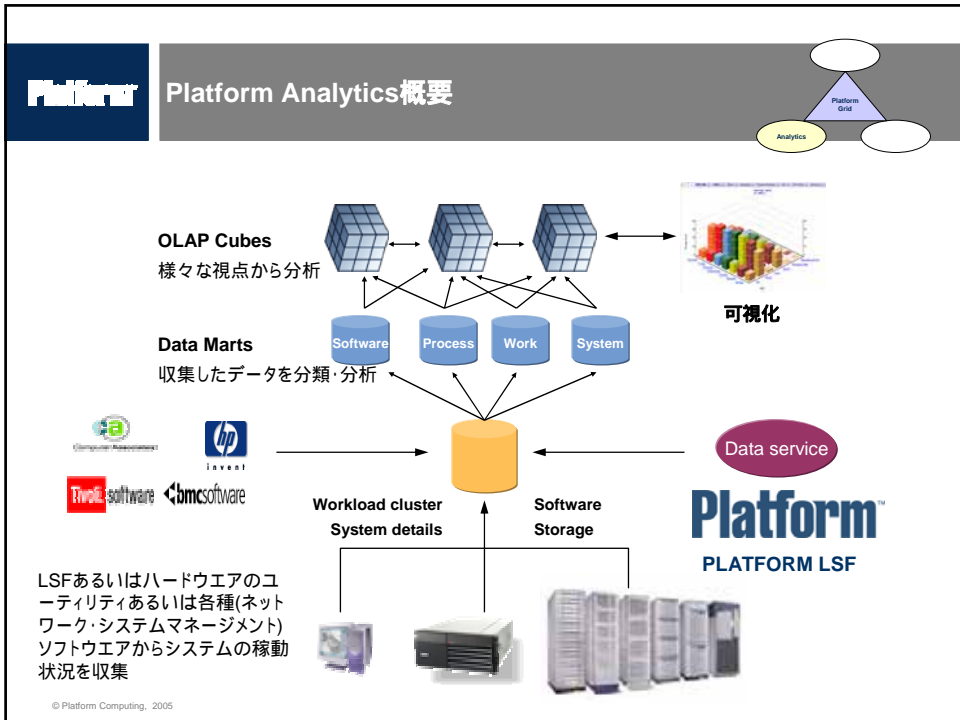
10年以上の実績のあるLSFをSOA拡張 – より広範囲のビジネスに  
**オンラインジョブ**のサポート  
組織を超えた**動的リソース配置・移動** (動的パーティション)  
**標準技術**に基づく**疎結合**アーキテクチャー  
**サービスレベル**の確保・維持

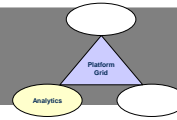
- 高速かつ高機能なワークロードマネジメント
- リソースの仮想化
- リソースの動的かつ最適なプロビジョニング
- 自己修復性による高可用性

金融アプリケーションとの連携を中心に、ワールドワイドで導入中

© Platform Computing, 2005



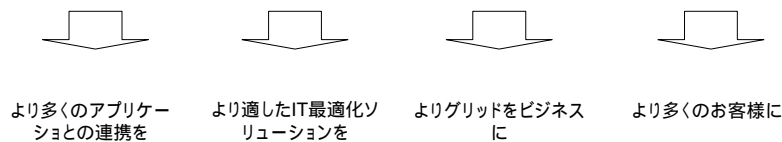
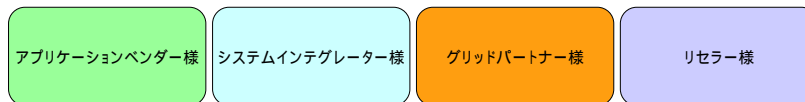
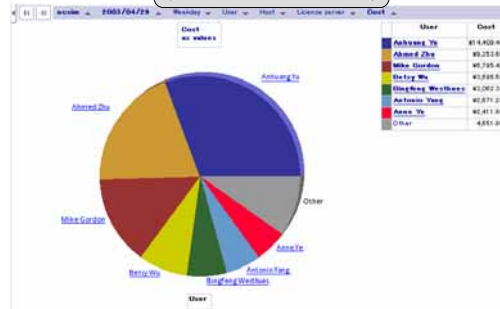




ライセンス使用率の分析例  
(フィーチャーごとにピークおよび平均使用率をランク表示)

Average utilization (%) as values	Peak utilization (%)	Average utilization (%)
descri	100.00%	10.41%
ats_builder	100.00%	30.56%
specman	100.00%	15.17%
ncsim	84.33%	12.30%
calibre	80.00%	6.85%
vhdl	70.00%	1.16%
primitiv	53.33%	3.87%
formality	50.00%	16.63%
eldd	30.00%	2.25%
debugsv	20.00%	1.54%
fastscan	20.00%	2.12%
verilog	16.67%	0.07%

ライセンスコストの分析例  
(ユーザごとの消費金額を表示)



2005年プラットフォームコンピューティングは変わります

以下を駆使して、お客様のIT資産最適化をお手伝いします

実績ある グリッドコンピューティング関連製品

世界中のベストプラクティスを受け継いだ プロフェッショナル・サービス

最適なソリューションを提供するための幅広い パートナーシップ



ありがとうございました

本年もどうぞよろしくお願いいたします

