

Sun™ Net Connect Services



Webベースのシステム管理ツールで、
システムのアップタイムと可用性を向上

Key feature highlights

Sun Net Connectサービスは以下を支援します

- システムのアップタイムと可用性
- システム・パフォーマンスの最適化
- 問題箇所の速やかな特定と解決

アップデートされた機能

- Sun Fire™ Server FMAIによるイベント特定と表示
- Sun Control Station CC Edition
- 168bitデータの暗号化機能
- リモート・サービスへのアクセス

ハードウェア障害の監視

- 温度
- ファン異常
- システム・ボード異常
- AC電源異常
- ECCによる修正
- デバイス・メディア・エラー
- 電源状態消失
- CPUオフライン

システム・パフォーマンスの監視

- CPUラン・キュー
- CPU稼働率平均
- ディスク処理の待ち時間
- メモリのページ・スキャン・レート
- ファイルシステム
- ディスクのサービス・タイムの平均
- メモリ・バッファ・キャッシュ
- ネットワーク・インタフェース

Sun™ Net Connectサービスは、システムのアップタイムを向上させ管理コストを削減するオンラインによるシステム管理サービスです。SunのSPARC®システム用に開発されたこのサービスを利用することで、システムの可用性の監視 / システム・イベントの自動的な告知 / 詳細な構成情報やパフォーマンス情報の確認、そしてセキュアにリモート・サービスを利用することが可能になります。

リモート・サービスによる対応

- お客様のリクエストに応じ、専門家がSunのソリューション・センターからご利用のシステムへアクセスし、以下を提供します。
- リモートからの診断や復旧を行うコマンドライン・アクセス
- Storage Automated Diagnostic Environment コンソールの運用
- コア・ファイル出力を使い、システムの障害を分析

イベントの監視 / 通知 / レポート

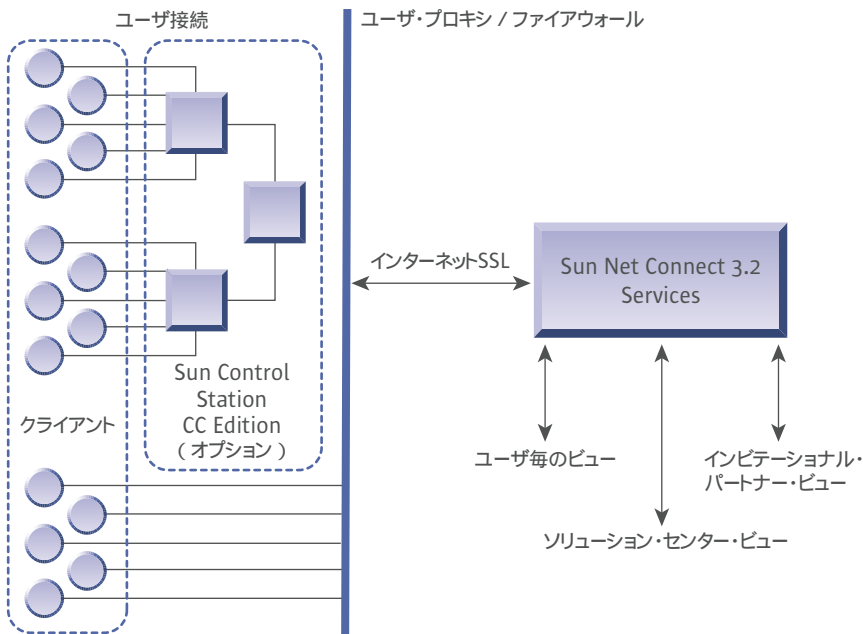
- 現在のシステム・ステータスと、主要なマトリクスに対する詳細なイベント履歴の閲覧
- システムのパフォーマンスとイベント・アラームを監視、異常に素早く対応してMTTRを抑制
- 特定のコンポーネント毎に、新しく発生した警告やステータスの要約を確認
- ポータル / メール / ポケット・ベルへのイベント警告の送信

利用状況 / 傾向 / 構成状態 / パッチの適用状況

- 現在のハードウェアとソフトウェアの構成の詳細を閲覧可能
- システム・イベントの記録と構成変更による比較分析を行いパッチの適用状況と問題点を特定し、将来予測される障害の積極的な回避を実現
- 分析や障害の原因究明 / ベースライン・ステータスのトラッキング / MTTR(Mean Time to Repair) の短縮 / 可用性の状況を確認するためのイベント・データ収集
- パフォーマンスに影響を及ぼすシステム・イベントの更新傾向を把握し、将来のシステム・ニーズを予測
- しきい値を超えたシステムの要約を提供してより適したシステム・リソースの割り当てを可能にし、システムのパフォーマンスを向上

これらの機能を利用するためには、Sunとのサービス契約が必要です。

Sun™ Net Connect Services



- 複数の企業や組織にまたがったユーザ・グループでの利用を可能にする“Invite”機能
- 自動インストールと優れた操作性
- 複数のシステムグルーピング / 閲覧環境 / ユーザ・ロールのサポート

セキュリティ

- インターネットへの接続ポイントはユーザのファイアウォール・プロキシのみ
- 利用するシステムとSunとの間だけの情報交換
- すべてのインターネット通信を128bit鍵を使ったSSLで暗号化
- 内部接続では暗号化の方法を選択可能(無し / 128bit / 168bit)

Sun Control Station CC Edition

- Sun Net ConnectシステムをSunへ接続するための洗練された統合データ伝送環境
- ローカルの可用性データを集約して提供
- より良い管理環境を提供し、企業内に設置されたSunのローカル・パッチ・サーバを利用した迅速なパッチの適用が可能

Sun System Analysis Program

(別途有償サービス)

- 構成とパッチの適用状況に関する詳細な分析を行い、適切な改善策を提案
- 重要度に応じた詳細な優先順位付けにより、より優れた変更管理プロセスを実現
- システムの状態やパフォーマンスの最適化に貢献
- システムの課題を予測し、ダウンタイムを低減

セキュアで容易な利用

Sun Net Connectサービスはインストールと利用が容易に行える、セキュアで一貫性のある自己管理サービスです。このサービスはセキュアなインターネット・ベースの基盤を利用し、パスワードで保護されたSun Net Connectポータルへ収集したデータを送信するため、ハードウェアの新たな購入やファイアウォールの設定変更を必要としません。

アプリケーションの特長

- インターネット・ベース
- 一貫性のあるインタフェースを持ったセキュアなWebポータルを利用して、Sun Net Connectサービスの利用結果を閲覧可能
- ユーザ管理のための、堅牢なアクセス・コントロールとシステム・グルーピング

Sun Net Connect 3.2サービスの最小クライアント要件

- ディスク容量: 30MB
- メモリ: 5.8MB(平均)
- 以下が動作するSunのSPARCアーキテクチャ・ベースのシステム
 - Solaris™ 10 OS, Solaris 9 OS, Solaris 8 OS
 - Netscape™ 4.79もしくは以降(Solaris OS用)
 - Netscape 4.79以降、もしくはInternet Explorer 5.01以降

詳細

Sun™ Net Connect Servicesの詳細については、jp.sun.com/service/をご覧ください。

サン・マイクロシステムズ株式会社

本社	〒158-8633	東京都世田谷区用賀4-10-1	SBSタワー	電話(03)5717 5000(代)
山王オフィス	〒100-6160	東京都千代田区永田町2-11-1	山王パークタワー12F	電話(03)4232 2400(代)
中部支社	〒460-0002	名古屋市中区丸の内2 14 4	エグゼ丸の内507	電話(052)203 1233(代)
大阪支社	〒541-0052	大阪府中央区安土町1-8-15	野村不動産大阪ビル5F	電話(06)6265 5700(代)
九州支社	〒814-0001	福岡市早良区百道浜2-1-22	福岡SRPセンタービル3F 308	電話(092)834 0101(代)
つくば営業所	〒305-0032	茨城県つくば市竹園1-6-1	つくば三井ビルディング11F	電話(0298)561 2210(代)
豊田営業所	〒471-0833	愛知県豊田市山之手5-73-1	山之手ビル7F	電話(0565)25 5700(代)
ホームページ	http://jp.sun.com/			

