



## SunForum™ Data Collaboration Software

### 各種のプラットフォーム上でインタラクティブなリアルタイム・コラボレーションを実現

スタッフの業務効率と生産性を高め、チームワークと判断力を強化し、優れた製品やサービスの早期投入を実現する手段として注目を集めているのが、SunForumソフトウェアでのリアルタイム・カンファレンスです。業界標準プロトコルに基づくこのソフトウェアは、電話会議やテレビ会議はもちろん、ホワイトボード機能、VoIP電話、アプリケーション共有、ファイルやマルチメディア情報の転送などにも対応しているほか、

業界標準準拠のテレビ会議ソフトウェアを搭載したPCなど、Sun以外のプラットフォームともやり取りが可能です。地理的な制約を取り払うこのソフトウェアにより、技術者やクリエイティブ・スタッフの共同作業はきわめて容易になります。数々の新しい特長や機能を備えたこのSunForumソフトウェアは、かつてない高水準のチームワークをサポートします。

### HIGHLIGHTS

H.323準拠、マルチポイントでの音声 / テレビ会議に対応したコミュニケーション・ツール  
充実したホワイトボード機能によるビジュアルな情報交換

Sunのワークステーションと、Microsoft Windowsなどを搭載したPC間でアプリケーションの共有が可能

チャット機能、ファイル転送などの充実したユーティリティ

高画質カメラ対応、LDAP、ホワイトボード・ビデオ・スナップショット、ディレクトリの  
ソート / 検索その他の豊富な機能

Sun Ray™ Applianceに対応

VoIP機能(デスクトップ上の電話型GUIによりVoIPゲートウェイまたはPBX経由の通話が可能)  
無償でダウンロード可能 [www.sun.com/desktop/products/software/sunforum/](http://www.sun.com/desktop/products/software/sunforum/) )

## 主な機能と特長

機 能	特 長
• H.323音声 / ビデオ	リアルタイムのオンライン・コラボレーション
• Sun Ray Applianceに対応	Sun Rayのビデオ入力端子をサポート
• Voice-over IP (VoIP)	VoIP/H.323ゲートウェイおよびIP-PBXとの相互運用性により、コンピュータで電話の発呼、着呼が可能
• LDAPサーバに対応	標準LDAPディレクトリ・サーバの情報にアクセス可能。カンファレンス・ディレクトリの設定と参加者への接続が容易
• ディレクトリのソート / 検索	ユーザ・ディレクトリを名前や電子メール・アドレスでソート / 検索可能
• ホワイトボード・ビデオ・スナップショット	ホワイトボード・ツール・パネルやカメラのビデオ画像を静止画としてキャプチャ
• ビデオ・ズーム	ビデオのデスクトップ表示サイズを調整可能
• H.323とT.120に準拠	クロスプラットフォーム・カンファレンスが可能
• 音声の全二重化	送信 / 受信を同時に行うので、自然で聞き易い音声
• 24ビット・グラフィック・アプリケーション共有	フルカラー(24ビット)グラフィック・アプリケーション共有により、色彩や色調まで正確に共有可能
• 短縮ダイヤル	会議参加者のスピーディな呼び出しが可能
• SunVideo Plus™カードをサポート	ビデオ・キャプチャ / 送信用のPCI拡張カード
• ユニキャスト / マルチキャストをサポート	Microsoft NetMeeting により、複数人数でのマルチポートの音声 / ビデオ・カンファレンスまたは1対1のカンファレンスに対応
• 電子ホワイトボード	Microsoft NetMeeting、PictureTel LiveShare Plus などをインストールしたPCとの間でホワイトボードの共有が可能
• カンファレンス・マネージャ	カンファレンスの開始、参加者の追加・削除などが容易に行えるほか、ファイル共有 / 転送、アプリケーション、チャット、クリップボードなどを管理することが可能
• ペン、マーカー、ポインタ	視覚的なわかり易さを提供する色や線幅を用意
• 画像インポートと画面表示	画面の一部分、ウインドウ、および全画面をキャプチャできるほか、SunRaster™、GIF、JPEG、PostScript™ファイルのインポートも可能
• 複数のホワイトボード・ページに対応	1カンファレンス当たり250ページまでホワイトボードを利用でき、内容を消去せずに他のページへの切り替えが可能
• テキスト注釈機能	随時テキスト挿入が可能。フォントやサイズ、書式を自由に選ぶことができ、消去や下線にも対応
• 注釈用ツール	テキスト・ツール、フリーハンド・ペン、マーカー、直線引き、四角形、スタンプ、四角形塗りつぶし、楕円形、楕円形塗りつぶし、キャプチャ / インポート画像、リモート・ポインタなど
• Sun 1394 Cameraに対応	ビデオ・カードを別途装置しなくてもビデオカメラ機能が利用可能

### 標準準拠

SunForum ソフトウェアは以下のITU標準に準拠しています。

T.120	リアルタイムのマルチポイント・データ通信に対応した通信 / アプリケーション・プロトコルならびにサービス
T.122/125	アプリケーションに依存しないマルチポイント・データ通信サービス方式を規定
T.126	2つ以上のアプリケーション間で送信される静止画像の閲覧・注釈のためのプロトコル
T.127	マルチポイント・ファイル転送プロトコル
T.128	アプリケーション共有プロトコル
H.323	IPベース・ネットワーク上での音声、ビデオ、データ通信の基礎を提供
H.225	ビデオ、音声、データのフォーマットを規定
H.245	H.323ターミナルを正しく操作するための信号を提供
H.26x	ビデオCODECを定義
G.7xx	VoIP (codec G.729a) その他の音声CODECを定義

### 必要なシステム構成

Sun™ Ultra™またはSun Blade™ワークステーション  
Sun Ray 1/Sun Ray 100/Sun Ray 150 Appliance  
(Server Software 1.2以降)  
Solaris™ 2.6/Solaris 7/Solaris 8オペレーティング環境  
ディスク空きスペース20 MB(英語版の場合)  
TCP/IP接続

ビデオ / 音声カンファレンスには以下のいずれかの構成が必要です。

Sun Blade™ワークステーション:  
Sun IEEE 1394 Visual Collaboration Kit (Sun 1394 CameraとSun Microphone™-II装置)

Sun Ultra™ワークステーション(PCIベース):  
SunVideo Plus™ 1.3ハードウェア、ビデオ会議用のアナログNTSC/PALカメラ、ヘッドセットとマイク

Sun Ray Appliance対応:  
ビデオ会議用のアナログNTSC/PALカメラ、ヘッドセットとマイク

Sun, Sun Microsystems, SunForum, Sun Ray, SunVideo Plus, SunRaster, Ultra, Sun BladeおよびSunMicrophoneは、米国およびその他の国における米国Sun Microsystems, Inc. の商標または登録商標です。サン・ロゴマークおよびSolarisは、米国Sun Microsystems, Inc. の登録商標です。PostScriptは、Adobe Systems, Incorporatedの商標または登録商標です。



## 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)4332-2400(代)
コバルト事業本部	〒135-8071 東京都江東区有明3-1	TFTビル東館8F	電話(03)3599-0722(代)
大 阪 支 社	〒541-0052 大阪市中央区安土町1-8-15	野村不動産大阪ビル5F	電話(06)5265-5700(代)
つ く ば 営 業 所	〒471-0833 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)51-2210(代)
豊 田 営 業 所	〒158-8633 愛知県豊田市山之手5-73-1		電話(0565)25-5701(代)
ホ ー ム ペ ー ジ	http://sun.co.jp/ (http://sun.co.jp/products/catalog/ にて各製品のカタログをご覧ください)		