

高度な技術と最新サービスをご提供します
長年に渡る確かな技術力で

組み込み UNIX

UNIX技術者集団として培ってきた技術やノウハウをベースに、UNIX系OSの組み込み機器への移植、ブートローダーの開発、カスタムハードウェア対応のデバイスドライバやカスタムファームウェア開発など、お客様のニーズに沿ったサービスを提供しています。

クラスタ構築、運用保守／グリッドとクラウド

グリッドコンピューティングの研究初期の段階から、広域分散・大規模データ管理といったグリッド技術特有の研究支援を行っています。また、数百～数千ノード環境での仮想化や設定管理ツール、認証フェデレーション環境の開発・利用経験をもとに、より効率的な運用保守技術の研究開発を目指しています。

プロトコル設計、開発支援

現在インターネットで使われている各種プロトコルも、多くは概念実証の段階からUNIX上で利用され、漸進的に活用範囲が広がられてきたものです。当社は、日本におけるインターネットの黎明期より活動してきた経験をもとに、IPv6プロトコルの導入をはじめとしたネットワーク環境の運用支援や、学術分野や研究開発における独自プロトコルの概念実証・試作などさまざまなサービスを提供しています。

ハイ・パフォーマンス・コンピューティング (HPC)

全国の大学や研究機関に設置されたスーパーコンピュータやストレージを高速ネットワークで結び、連携利用するための基盤インフラである「HPCI」(ハイ・パフォーマンス・コンピューティング・インフラストラクチャ)への技術支援や運用支援などを行っています。HPCIの中核を担うスーパーコンピュータが「京」から「富岳」へと発展していく中、これまでHPC分野で積み重ねてきた技術支援や開発の経験をもとに、研究機関や大学、産業界などの多様なユーザーニーズにお応えします。

技術者募集中

会社説明会随時受付

お問い合わせは

recruit@soum.co.jp

新卒採用

ソフトウェア開発技術者
システム構築 / 運用管理技術者
LabBase 株式会社創夢ページ：
<https://compass.labbase.jp/company/473>

キャリア採用

組み込み / デバイスドライバ開発技術者
大規模ストレージシステム構築 / 運用管理技術者
システム構築 / 運用管理技術者
研究開発支援 / 試作開発技術者
募集要項：
<https://www.soum.co.jp/recruit/information/>

