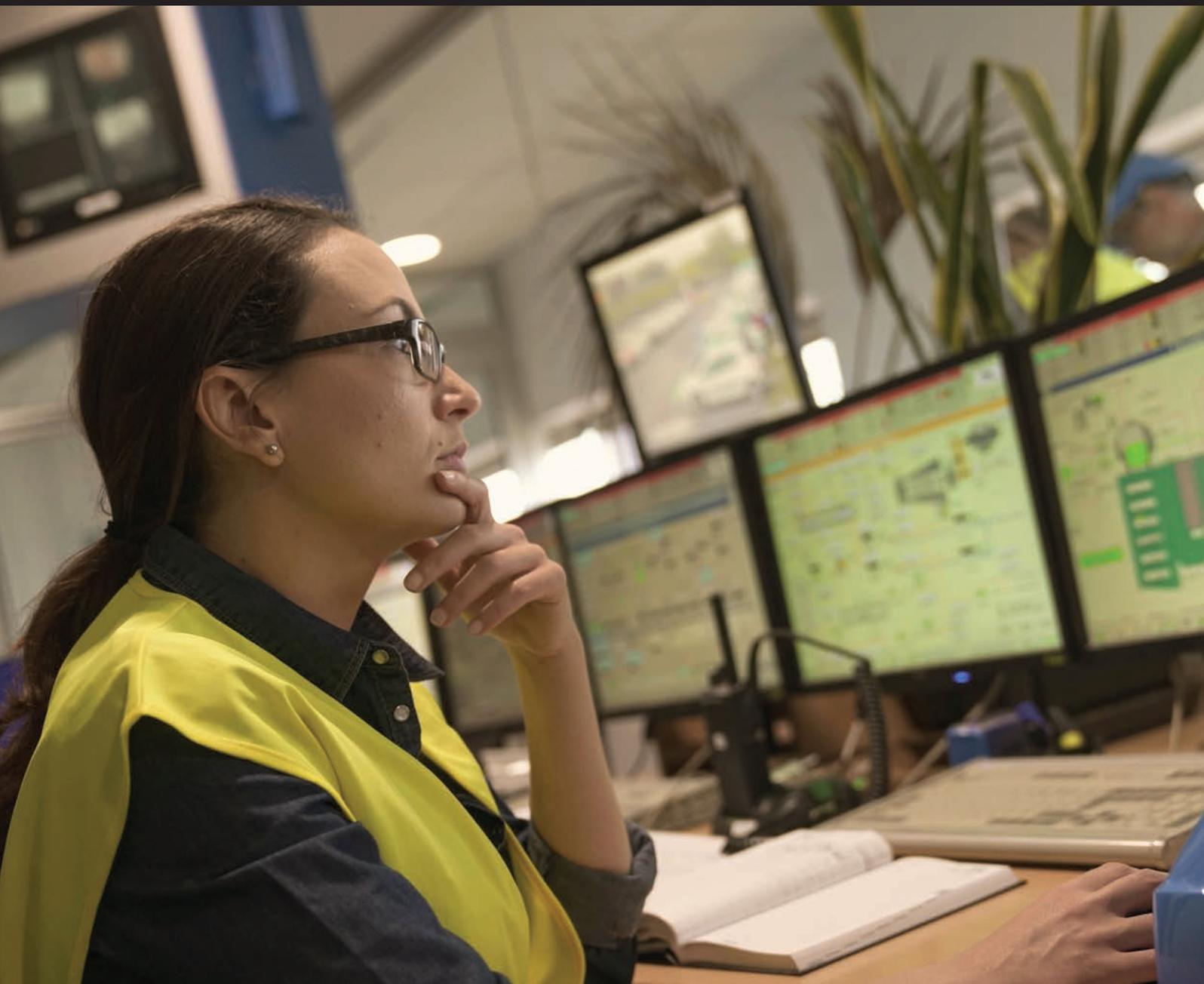




# Freedom II™ KM スイッチ

Glide & Switch 対応キーボード / マウススイッチ



Freedom™ II 4ポート / 8ポート KM(キーボード・マウス)スイッチを使い、画面から画面にマウスポインタを動かすだけで、4台/8台のコンピュータをすぐに切替え、利用することができるようになります。デスク周りがこれ1台で整理され、オペレータの応答時間が短縮されます。Freedom はスタンドアロンの KM スイッチとして使用しても、既存の KVM マトリクススイッチシステムに組み込み、コントロールルーム、指令室、緊急コールセンタなどのワークフローの最適化も実現します。

## ソリューション



指令室  
コントロールルーム



放送  
ポストプロダクション



金融トレードルーム



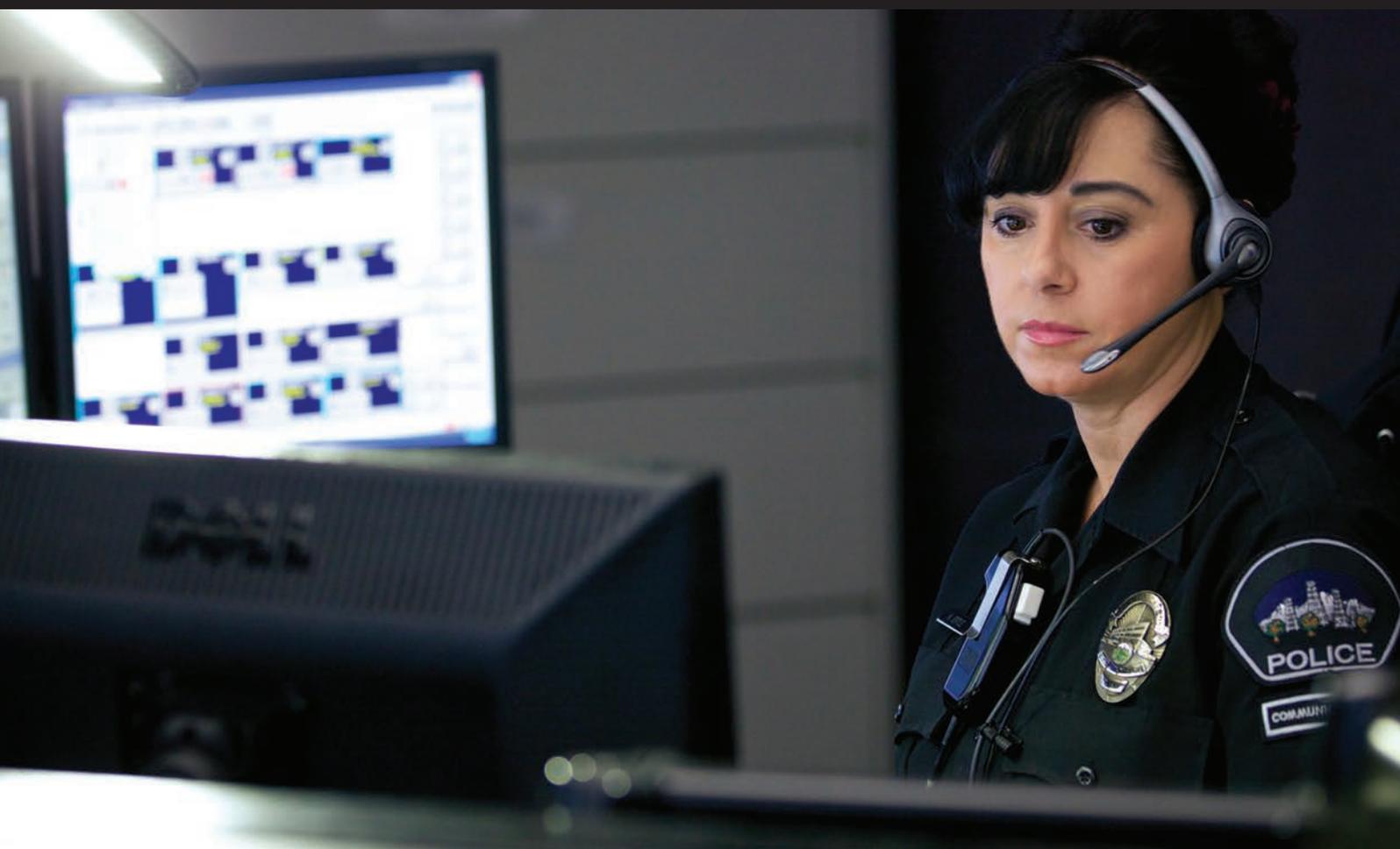
航空管制  
ATM



公共安全

## 幅広い業界に最適

追加のソフトウェアやドライバのインストールは必要ありません。使いやすい管理 GUI でオペレータのワークフローを最適化できるため、コントロールルーム、メディア制作環境、金融取引デスク、緊急コールセンタ、空港管制センタなど、幅広い業界や用途に最適です。



# Freedom II KM スイッチのメリット

## Glide & Switch によるコンピュータ切替

4 台 (あるいは 8 台) までのコンピュータとその画面を、1 組のキーボードとマウスで切り替えて使用できます。画面から画面にマウスカーソルを動かすだけで画面を切り替えられます。

## 共有周辺機器を瞬時に切替

ステレオオーディオと USB HID の共有に加え、2 台の USB 2.0 周辺機器を共有し、個別に切り替えて使用できます。マウスによる切替の他にも、キーボードのホットキーや前面パネルボタンによる瞬時切替、シリアルまたは外部コントロールシステム (Black Box ControlBridge™ など) による切替に対応しています。

## 簡単設定

内蔵のハードウェア設定 GUI に、標準的な Web ブラウザからネットワークコネクタ経由でアクセスできます。Glide & Switch の画面レイアウトを設定するには、使いやすいソフトウェアが Web サイトでダウンロードできます。

## Black Box KVM マトリクススイッチと連携

Black Box の Emerald®, DKM™, Agility™ などのさまざまな KVM マトリクススイッチシステムに追加して、Glide & Switch のサポートを追加できます。

## ほぼすべての OS で動作

Mac OS®, Microsoft® Windows®, Linux などといった一般的な OS をすべてサポートし、マルチ OS の拡張デスクトップを構築できます。Windows® 7, 8, 10 上では、マルチヘッドグラフィックカードもサポートしています (ドライバのインストールが必要)。

## 省スペース、冗長電源(オプション)対応

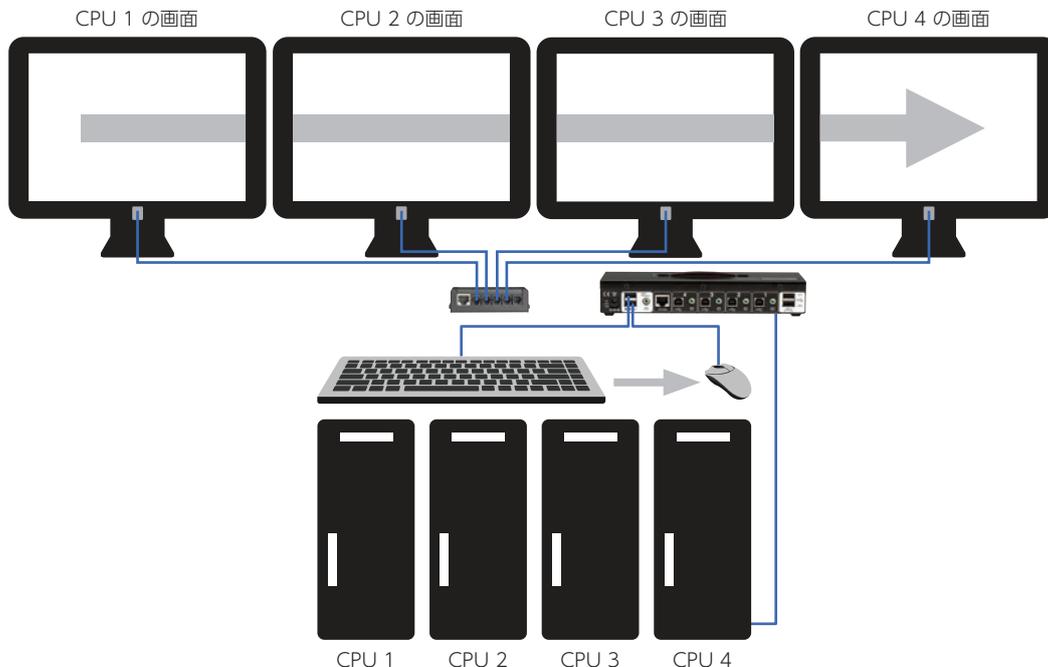
頑丈ながらコンパクトなメタル筐体に収容されており、デスク裏のケーブル配線に簡単に隠せます。各スイッチへの電源供給は付属の電源アダプタで行いますが、冗長運用のために第 2 の電源供給の手段を提供しています。

## LED インジケータ(オプション)

Freedom LED モニタキットは、現在選択されている画面とシステムが一目で分かる独立したインジケータモジュールです。すべての LED はモニタのベゼルに簡単に取り付けできます。

## トウルーエミュレーション

接続したキーボードとマウスの真の ID を収集し、すべてのシステムにそのプロファイルを同時に出力できます。そのため、特殊なキーボードやマウスを完全にサポートできます。



4 ポートの Freedom II スイッチと LED モニタ識別キットを使用した Glide & Switch 構成

# Freedom II KM 製品シリーズ

## Freedom II KM スイッチ - 4 ポート / 8 ポート

USB キーボードとマウスで複数のコンピュータに簡単にアクセスできる、柔軟性に優れたプロフェッショナルグレードの 4 ポート / 8 ポート KM スイッチです。画面から画面へとマウスカーソルを動かすだけで接続したシステムを切替できます。

- コンピュータシステムを 4 台 (KV0004A-R2) または 8 台 (KV0008A-R2) まで接続して切替可能
- USB HID と 3.5mm オーディオジャックをそれぞれ 4 個または 8 個搭載
- 多機能なコンソールを接続するために USB HID を 2 個、USB 2.0 ポートを 2 個、3.5mm オーディオジャックを 1 個搭載
- Glide & Switch のレイアウトを設定できるソフトウェアをダウンロード可能
- 一般的な OS をすべてサポート、追加ドライバも不要 (Windows 機器のマルチヘッドサポートを除く)
- オプションでラックマウントキットと冗長電源を提供



KV0008A-R2



KV0004A-R2

## Freedom II LED モニタ識別キット

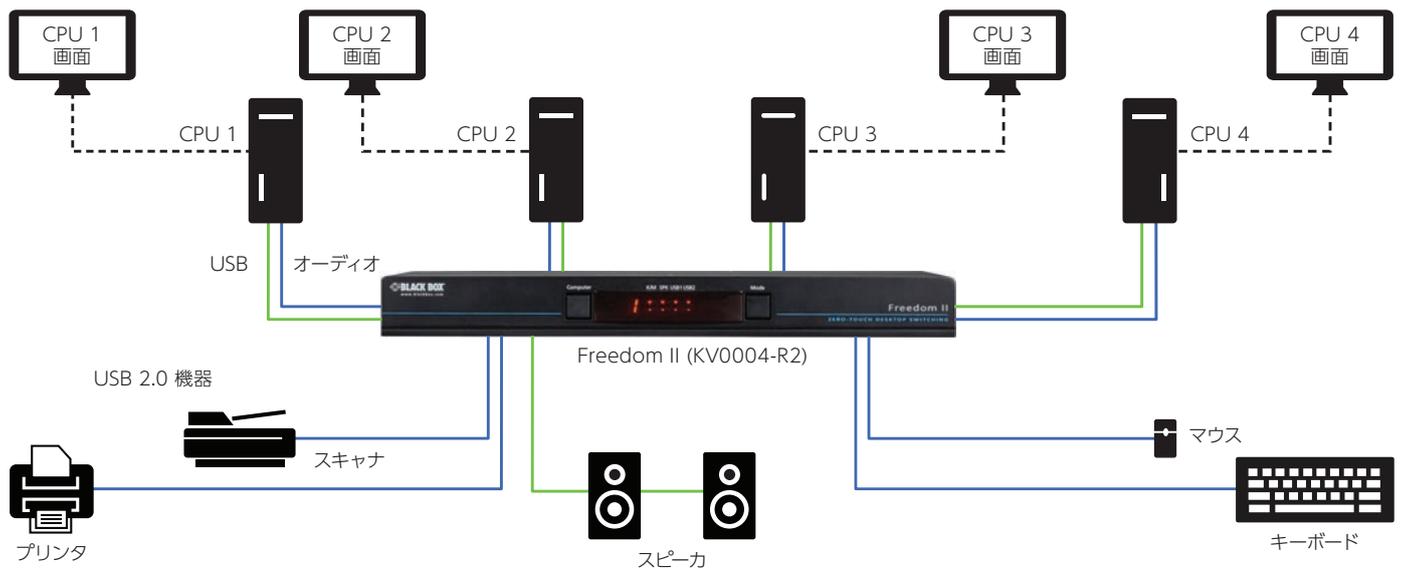
Freedom II KM スイッチシステムで現在使用されている画面と CPU をオペレータが一目で見分けられる LED モニタ識別キットです。

- 最大 10 個の LED をサポート
- LED の明るさと色は幅広く変更可能
- 各 LED が別々の接続モニタを指定
- 各 LED はモニタのベゼルに簡単に取付可能
- キットにはコントローラユニット 1 台と 4 つの LED が付属

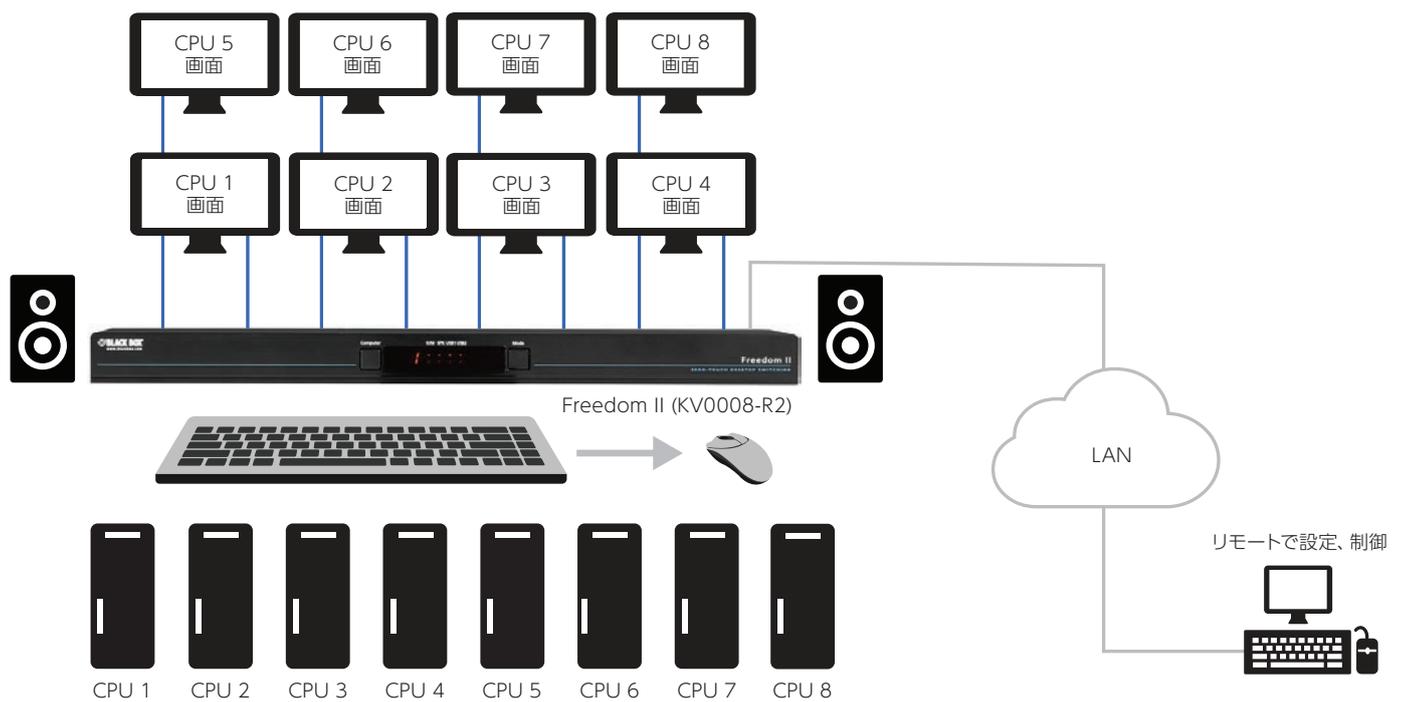


KV0004A-LED

# Freedom II 構成図



4ポート構成の Freedom II (USB 2.0 機器を含む)



8ポート構成の Freedom II

Glide & Switch テクノロジーの詳細は、BLACKBOX.CO.JP/WHITEPAPERS から以下のホワイトペーパーをダウンロードしてください。

Glide & Switch - マウスを動かさずだけでコンピュータシステムを切替

## BLACK BOX が選ばれる理由 – WHY BLACK BOX

### 幅広く網羅した製品群

ハイパフォーマンス 4K / Over IP KVM、AV・メディア配信機器、ネットワーク機器からケーブルまで、さまざまな製品を取りそろえています。

### トータルマネージメント

機器の選定、ネットワークの設計・導入、トレーニング、保守までの最適なソリューションを提案します。Black Box のグローバルネットワークを活かし、海外案件にも対応しています。

### 製品サポート

ご利用環境に適した購入前の製品選定のご相談から、購入後の技術サポートまで提供します。

### 製品保証

基本的に Black Box 製品には標準保証が付加されています。有償にて、代替品の先出しセンドバックやオンサイト保守も提供しています。

### 実績

Black Box は、1976年より培ってきた優れたテクノロジーソリューションで、世界 150か国、17万5,000社を超える顧客の IT インフラストラクチャの構築、運用を支援しています。

