

# XING Improves Security and Transparency of Access Rights with PowerBroker

BEYONDTRUST CUSTOMER SUCCESS STORY

## Xing、PowerBroker を使って、セキュリティとアクセス権限の透明性を向上

BeyondTrust の顧客成功事例

**課題:** より高いレベルのセキュリティを確保し、アクセス権限の透明性を向上させ、ユーザー権限を設定する時間を削減する

### 会社情報

XING は、ビジネス向けソーシャルネットワークの専門企業です。全世界に 1,400 万人の会員を持ち、そのうち 670 万人以上がドイツ語圏の国の人ですが、会員は自分たちの事業や仕事に役立てる為に XING を利用しています。XING は、様々な業種の専門家たちが知り合い、仕事や仲間、新規の契約、協業者や専門家などを探したり、ビジネスのアイデアを出し合ったりすることができるプラットフォームです。会員は 50,000 もの専門家グループで意見を交換し合い、ネットワークイベントで交流したりもしています。

このプラットフォームは、ドイツのハンブルクで 2003 年に設立された XING AG によって運営されていますが、同社は 2006 年に株式を上場、2011 年には TecDAX にも上場しています。2010 年 12 月、XING は、オンラインでのイベント管理とチケット発券サービスを行うヨーロッパの大手企業でミュンヘンを拠点とする amianto AG を買収しました。また、ドイツ語圏の国で企業評価のプラットフォームを運営する大手企業である kununu GmbH を 2013 年の初めに買収したことによって、XING は人材募集のネット市場における大手企業としての地位を高めました。

### 課題

500 台の物理サーバと、およそ 1,000 台の仮想サーバを含む Linux のインフラストラクチャを持つ XING は、既存の特権昇格プロセスがあまりにも時間がかかるものであり、しかも首尾一貫したアクセス権限を設定することができないことがわかりました。サイト運営担当責任者である Holger Bürger 氏は、管理者の立場からコマンド昇格の仕組みを改善し、自分や同僚たちが管理者として利用できる、よりよい監査機能を構築することを望んでいました。

Bürger 氏と彼のチームは、製品を追加することは求めておらず、何か事が起こった場合に備えたサポートの追加を求めていました。また、予算内に収めることも必要でした。「セキュリティの状態を向上させることが、我々にとって重要な優先事項でした。増大するセキュリティの脅威や社内監査の問題、お客様の個人情報保護にまつわる将来を見据えたセキュリティ対策の他に、新たに人員を投入せずに、特権アカウントの全体的なレベルを上げ、そのレベルを維持するという作業を行うにはどうしたらよいかという問題がありました。」

XING サイト運営担当責任者、Holger Bürger 氏

### ご紹介事例の概要

#### 顧客の種類

ビジネスの専門家たちのための世界的なソーシャルネットワークのプラットフォーム

#### 課題

- よりレベルの高いセキュリティの保証
- アクセス権限の透明化を向上させる
- Active Directory(AD)の統合を利用する
- ユーザーと個々の権限を設定するために費やす時間を削減する

#### 解決策

PowerBroker は XING のために全体のセキュリティを向上させ、特権アカウントのレベル拡大をサポートし、プロセスにかかる時間を削減した。「PowerBrokerのおかげで、お客様に対して、よりよいユーザー保証やユーザー体験、さらにはセキュリティも提供できました。」

XING サイト運営担当責任者  
Holger Bürger 氏

さらに、XING は、ドイツの個人情報に関連する法律にかかわる多くの法令やコンプライアンスの要件を考慮する必要もありました。ここには、個人データの保護や、クレジットカード業界のデータ保護基準 (PCI DSS)、その他の民間企業への要件が含まれています。

### ソリューション: PowerBroker

XING が、BeyondTrust の PowerBroker の導入を決定したのは、既存のユーザーからの紹介を通じてでした。稼働しているすべてのサーバ(500 の物理サーバと 450 の仮想サーバ)には、PowerBroker for Linux と Identity Server がインストールされています。結果として、XING はセキュリティ環境を向上させるのに必要な可視性と制御を高めることに成功したのです。

XING の Bürger 氏によれば、Pricewaterhouse Coopers のような保証サービス会社は、レポートと構造に関してこだわりがあります。「当社では PowerBroker を使って自分たちがどのような実装を行っているかということを示し、それに関して彼らの質問に対処することができました。sudo のようなものを使っていたら、これはほぼ不可能だったでしょう」

XING は PowerBroker Servers によって、ルートタスクへの権限委譲と認証を Linux システムで行うことができるようになりました。PowerBroker をエンタプライズ特権管理ソリューションとして使うことで、監査に適したログ記録と、社内外のコンプライアンス要件を満たすのに役立つ包括的なレポートが可能となったのです。

PowerBroker の使用は、XING が目標を達成するための完璧な解決策でした。同社はユーザーが増えて成長するインフラストラクチャを同じ数の人員で、そして、より少ない労力で管理しているのです。

**「PowerBroker のおかげで、お客様に対して、よりよいセキュリティとともに、よりよいユーザー保証やユーザー体験を提供できました。また異なるタイプのユーザーすべてに対して役割を設定した後では、新たにユーザーを追加するのが簡単でした。ちょうど今、我々は異なる目的でレポートを作成しているところです。」**

XING が導入した BeyondTrust ソリューションの使い勝手についてユーザーのコミュニティから寄せられた回答は、たいへん良質なものでした。

**「皆さんが、PowerBroker を使ってとても満足しています。共有のホームディレクトリや、適切な権限を得るプロセスのスピードが上がったことで、この導入が大きな成功だったことがわかります。」**

**Holger Bürger 氏**

### BeyondTrust について

BeyondTrust は、状況認識型の特権アカウント管理および脆弱性管理のためのソフトウェアソリューションを提供し、それによって、IT セキュリティのリスクを減らし、コンプライアンス報告を単純化するために必要な可視性を実現します。当社は、企業がシステムやデバイスの特権を誤用したことによっておこるユーザー側のリスクを軽減するだけでなく、サイバー攻撃の標的にされた資産の脆弱性を識別し、改善することができるようにします。その結果、当社のお客様は、内部からの脅威と外部からの脅威の両方に対処でき、物理デバイスや仮想デバイス、モバイルやクラウドなど、あらゆるデバイスをできる限り安全に保つことができます。

連絡先：  
北米営業所：  
1.800.234.9072 または  
818.575.4000  
info@beyondtrust.com  
詳細情報は、  
www.beyondtrust.com へ  
参照ください。

