

CompTIA®

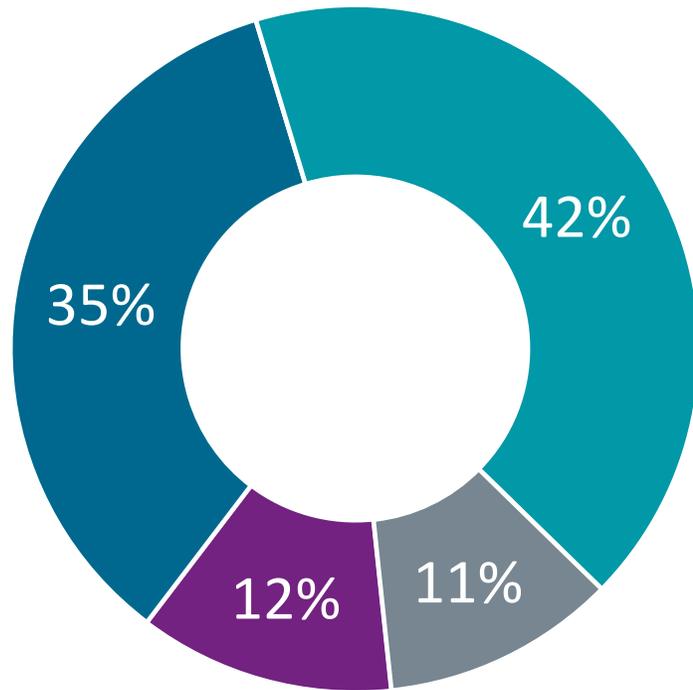
Digital Transformation 2023

～DXに関する調査～

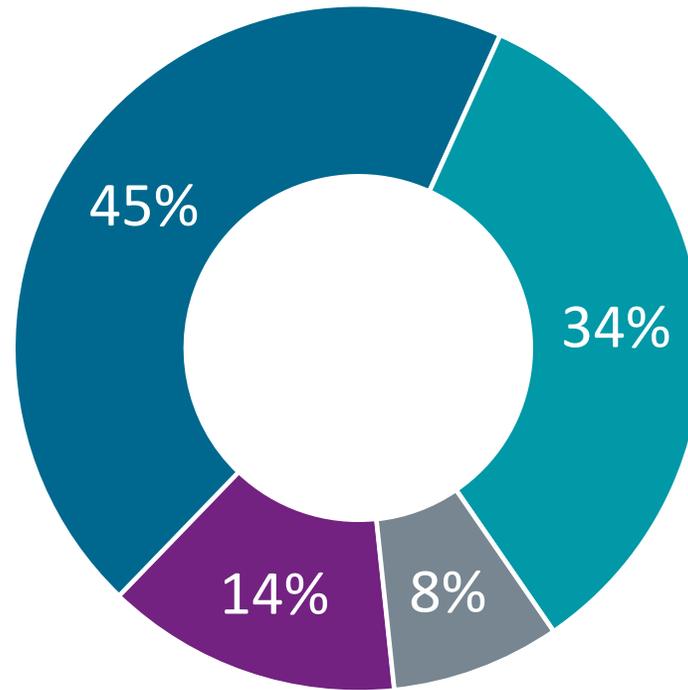


自社テクノロジーに関する評価

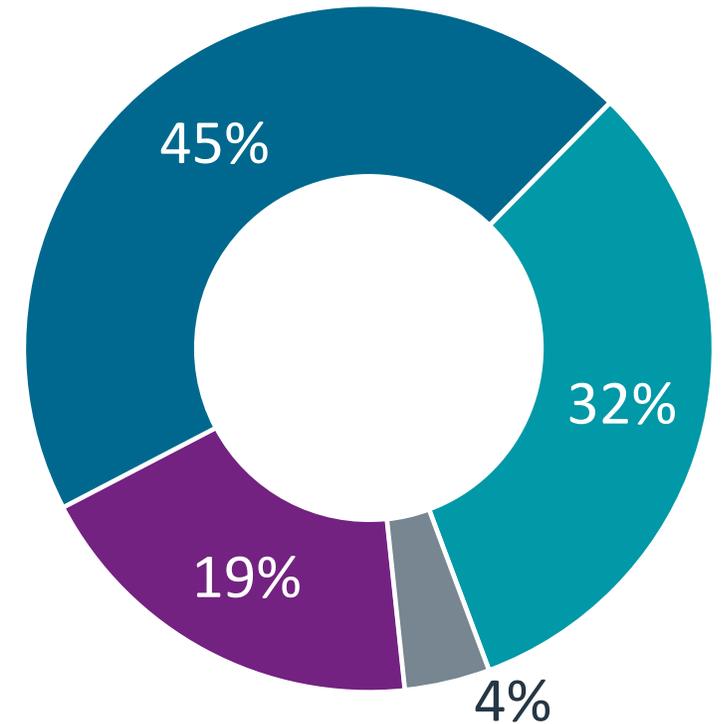
小規模企業
(<100 employees)



中規模企業
(100-499 employees)



大規模企業
(500+ employees)



最先端

高いレベル

中程度

低いレベル

自社テクノロジーに関する評価 その要因

先進的/最先端

- 1 イノベーションを特定し、実施する能力
- 2 使用しているテクノロジーへの信頼性
- 3 長期的なテクノロジー戦略

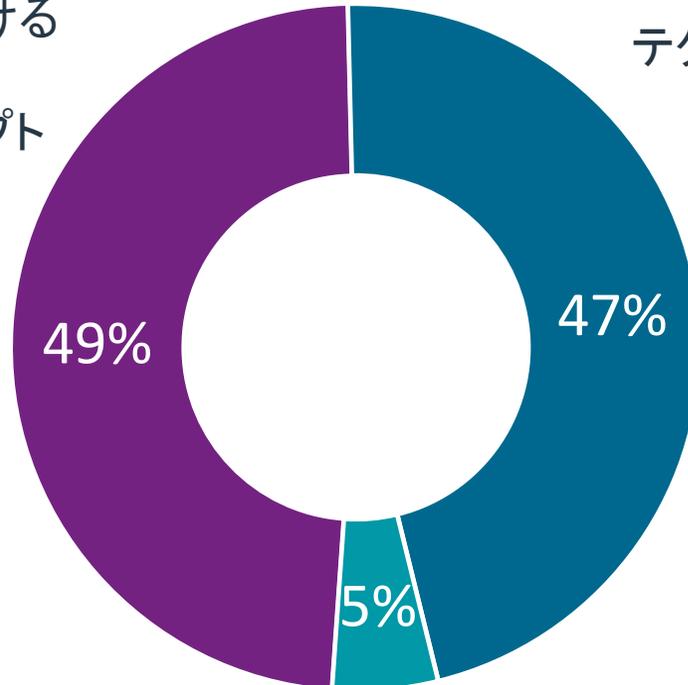
阻害

- 1 テクノロジーの取り組みに対する支出不足
- 2 技術スタッフのスキル/専門知識不足
- 3 長期的なテクノロジー戦略の欠如

テクノロジーを戦術的な必需品としてではなく、戦略的な機能として捉えることで、さまざまな行動が促される。テクノロジーとスキルの両方に新たな投資が必要であり、テクノロジーをビジネス目標に効率よく結びつけるためには新たな仕組みが必要。

デジタルトランスフォーメーションに関する見解

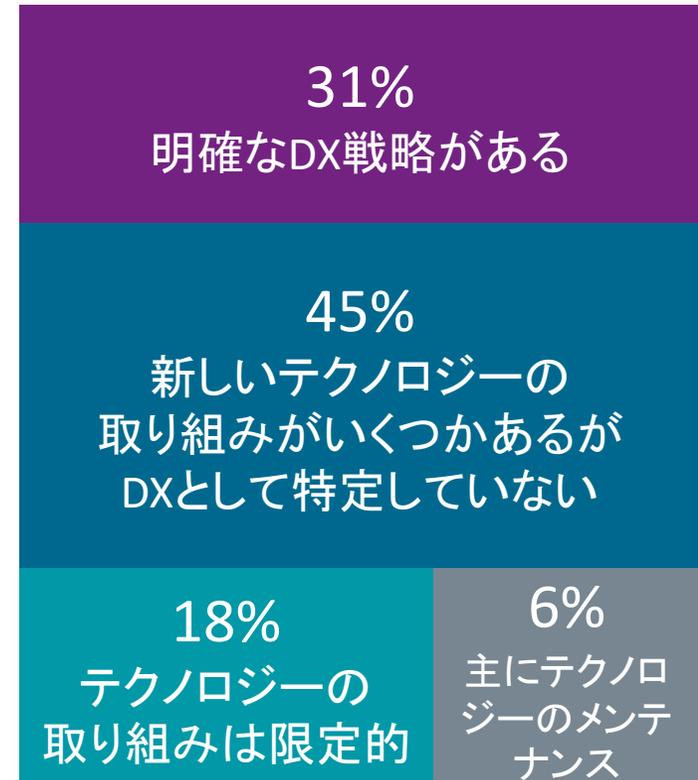
現代経済における
ビジネスの
革命的コンセプト



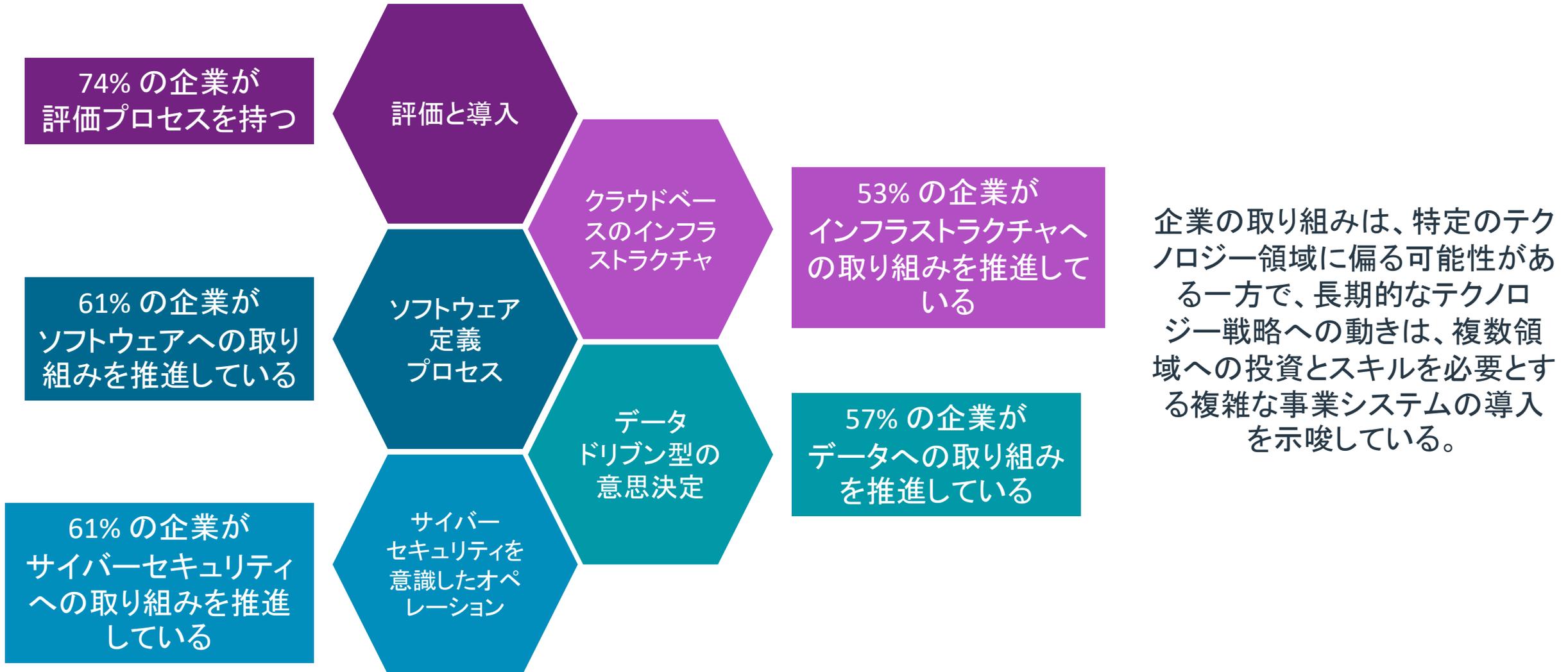
テクノロジー導入への
穏やかな一歩

実用的な影響は
ほぼないBuzzワード

現在のDXに関する活動

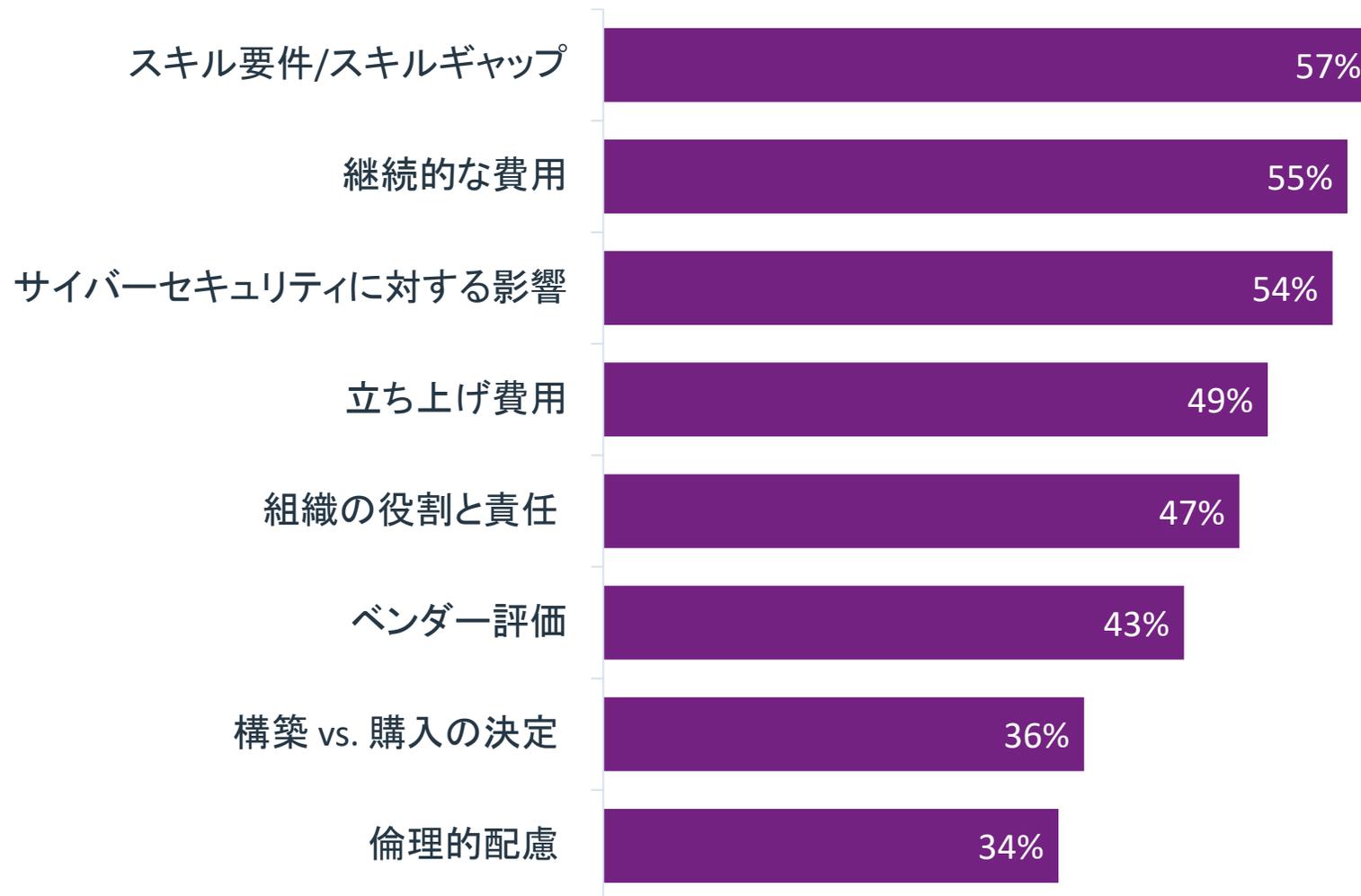


デジタルトランスフォーメーションの主な構成要素



評価プロセスの構成要素

74%
評価プロセス
を持つ



インフラストラクチャへの取り組み

53%
取り組みを
推進

エンドポイントのアップグレードまたは、従業員全体のテクノロジーアクセスの改善

55%

複数のクラウドプロバイダーに渡るアーキテクチャ全体の分析/最適化

53%

システムのクラウドインフラへの広範な移行

50%

仮想サーバーのインストールや作業負荷バランスなどのタスクの自動化

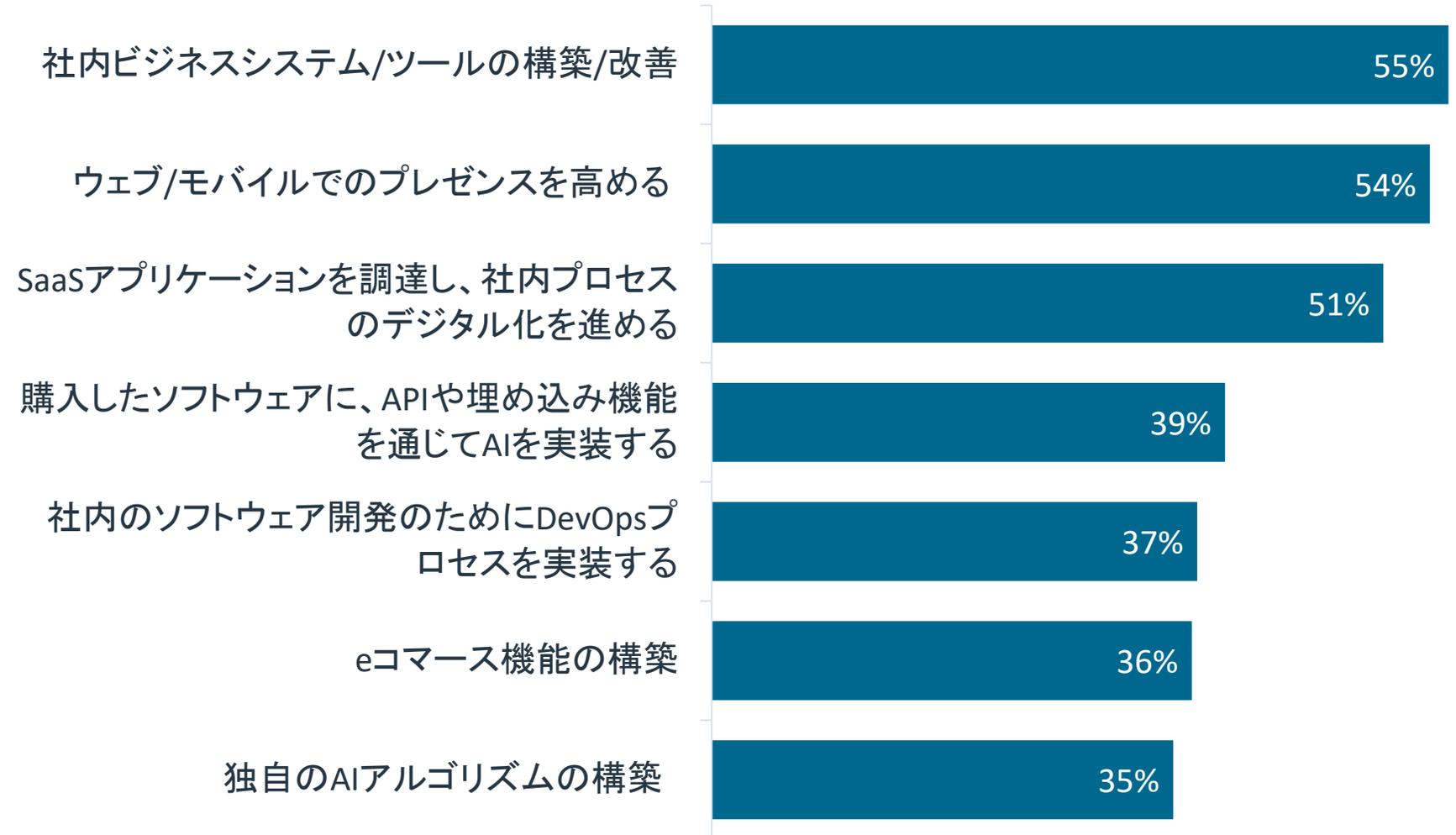
45%

システムのクラウドインフラへの初回移行
(概念実証)

37%

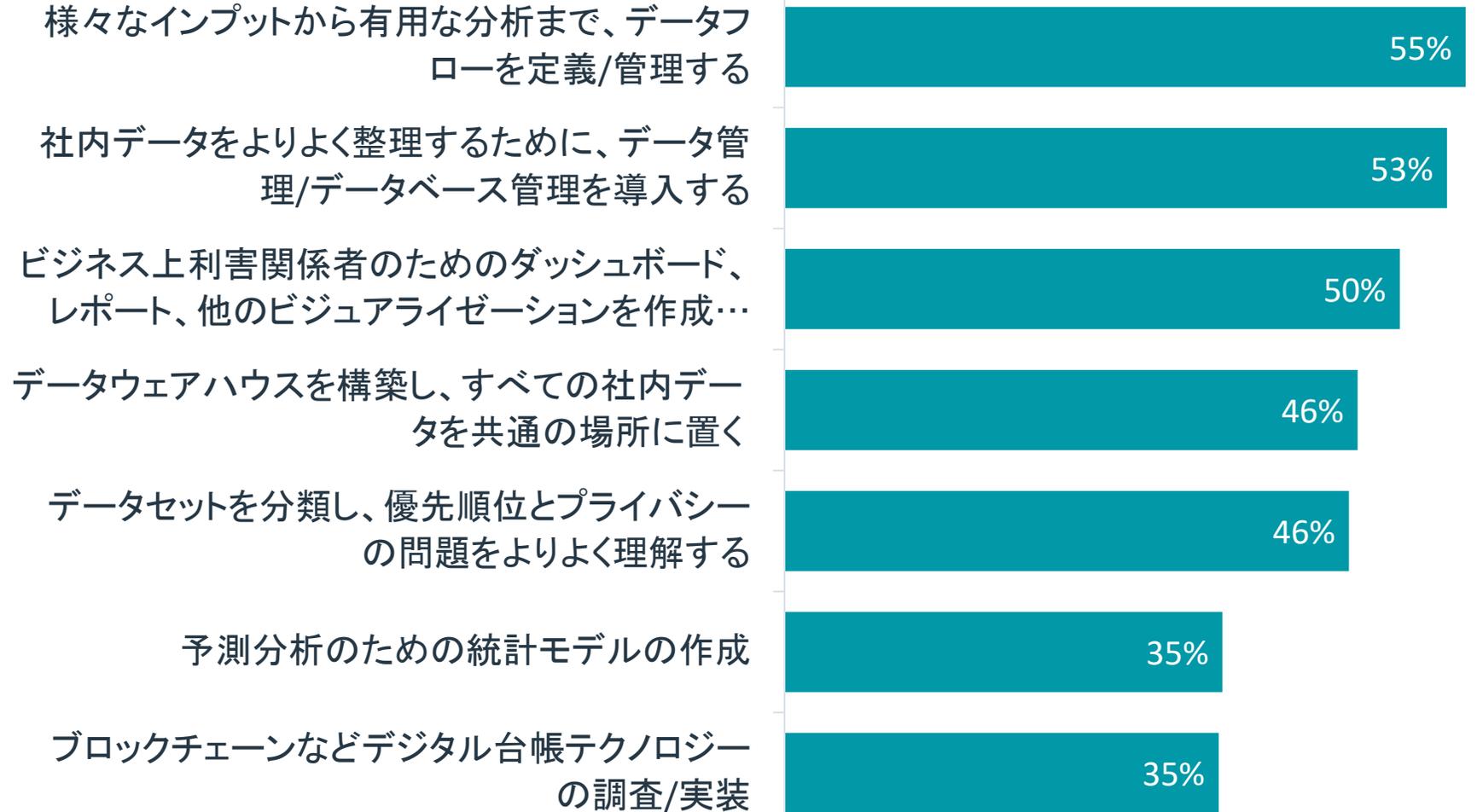
ソフトウェアへの取り組み

61%
取り組みを
推進



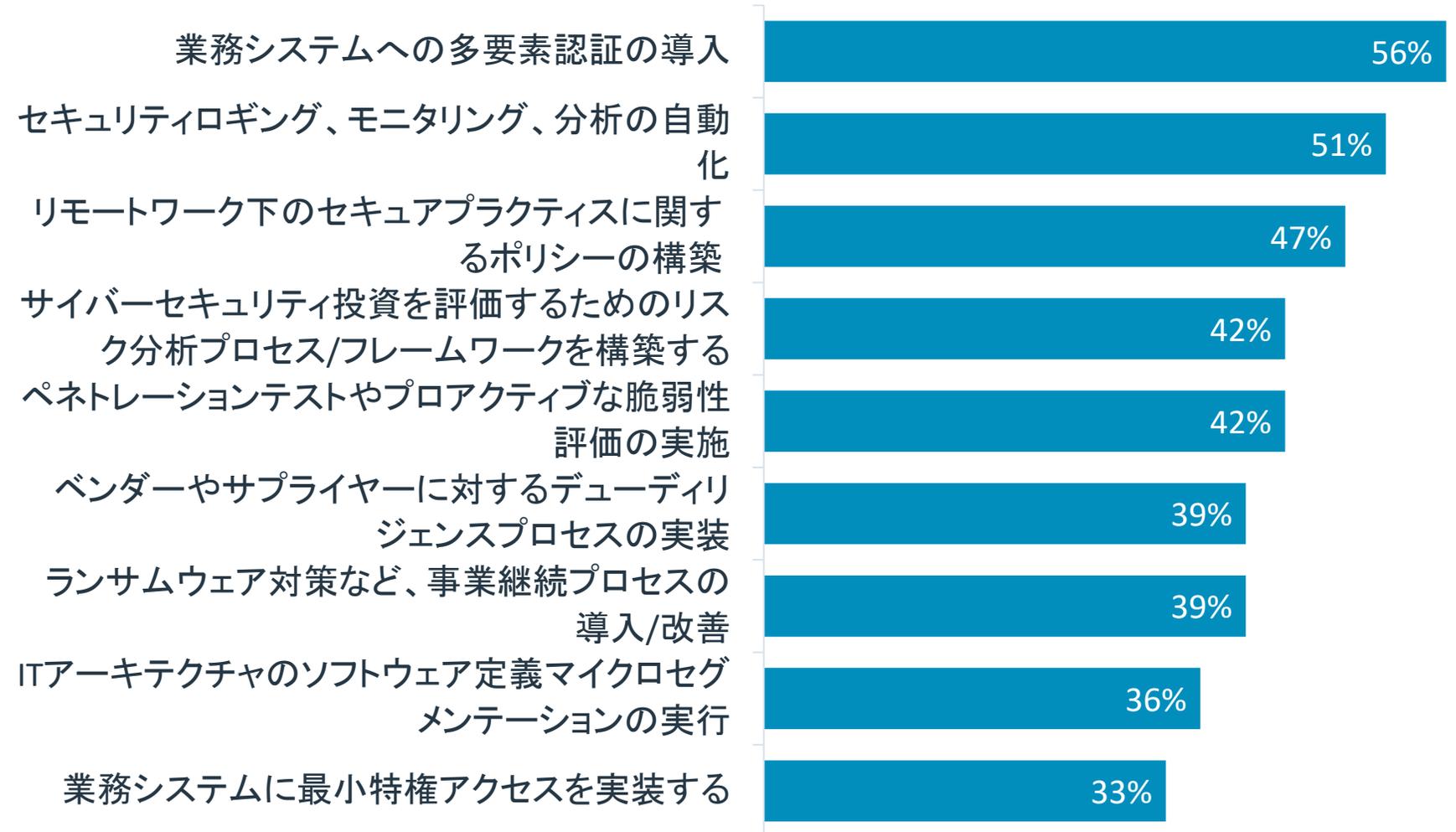
データへの取り組み

57%
取り組みを
推進

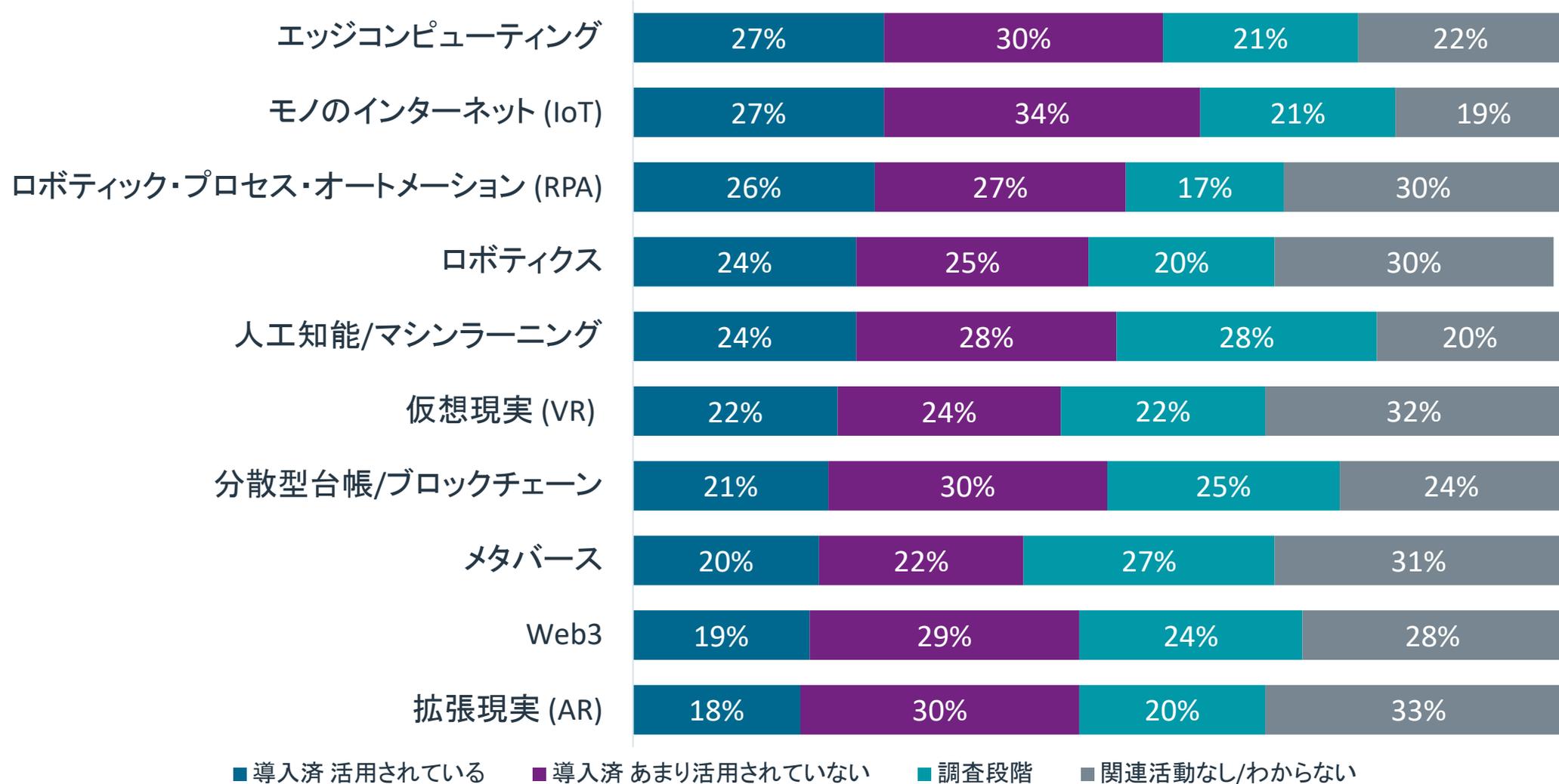


サイバーセキュリティへの取り組み

52%
取り組みを
推進

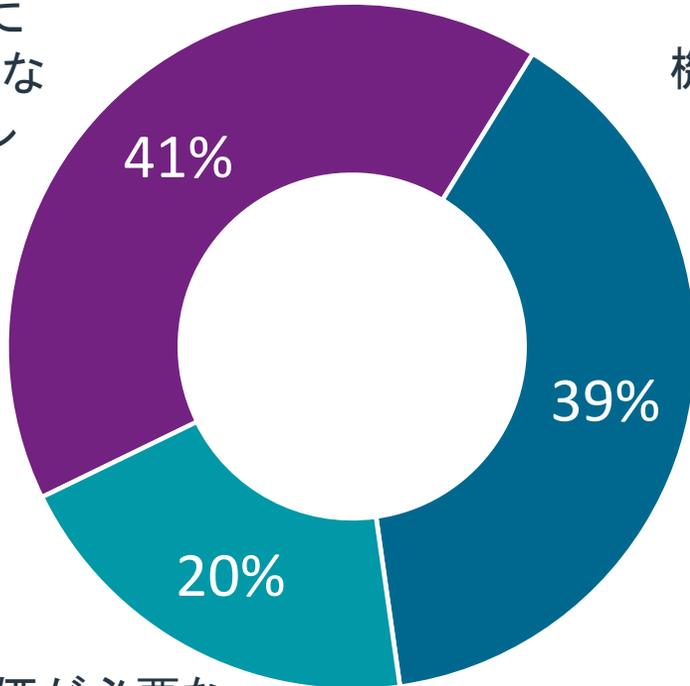


新興テクノロジーの導入状況



AI(人工知能)に関する見解

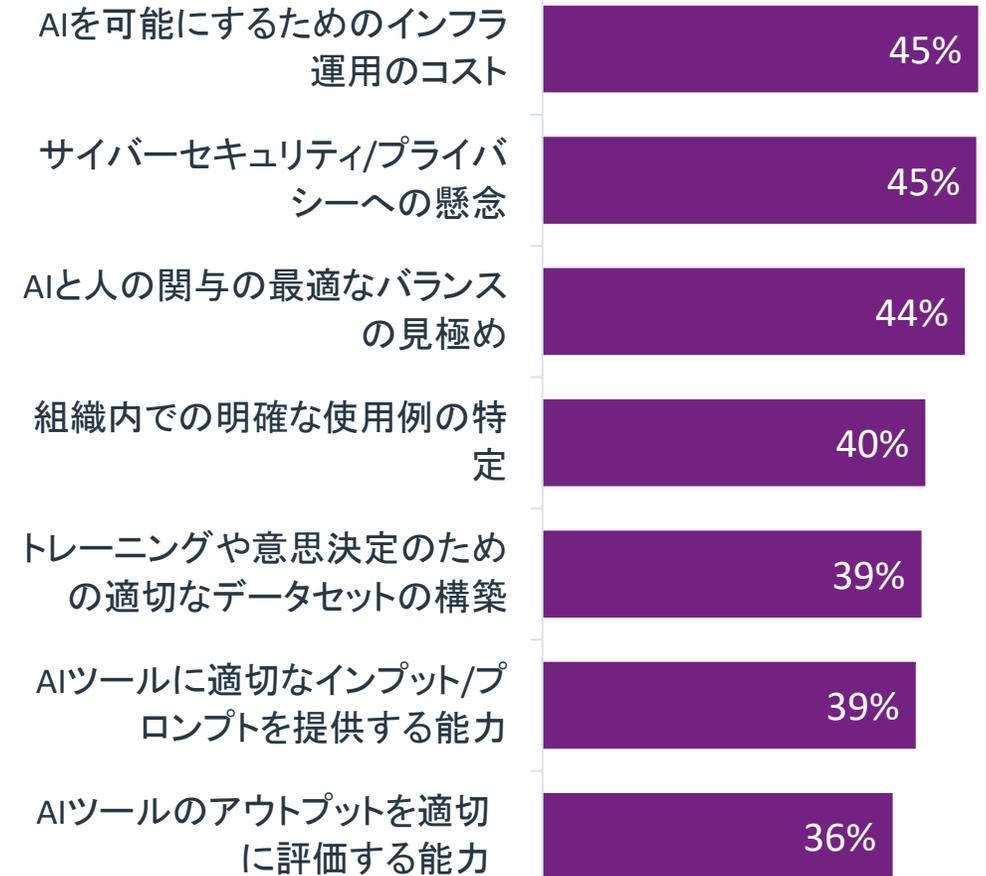
仕事を劇的に
変える革命的な
新しいツール



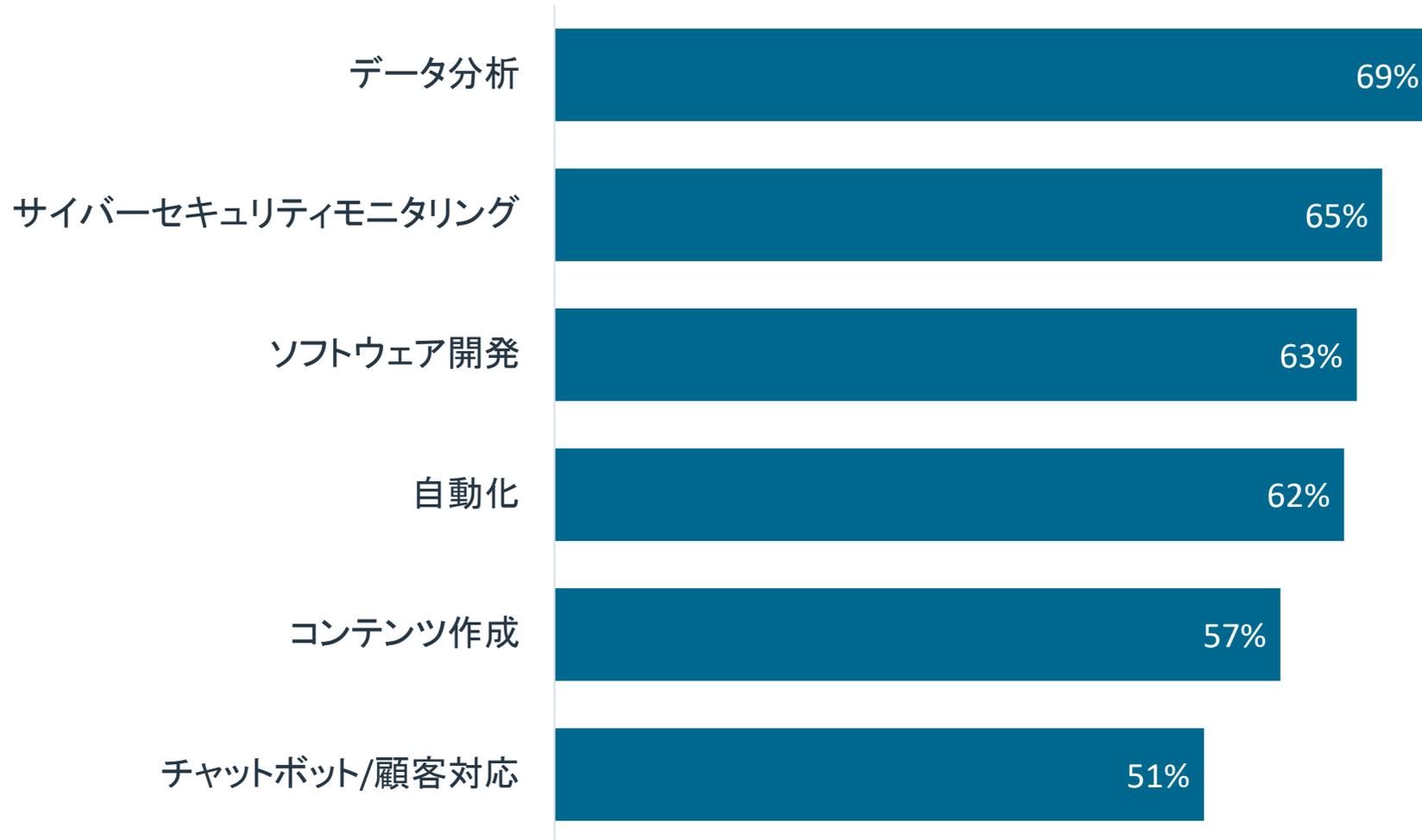
機能性を付加する
ソフトウェア開発
への前進

さらなる評価が必要な
魅力あるテクノロジー

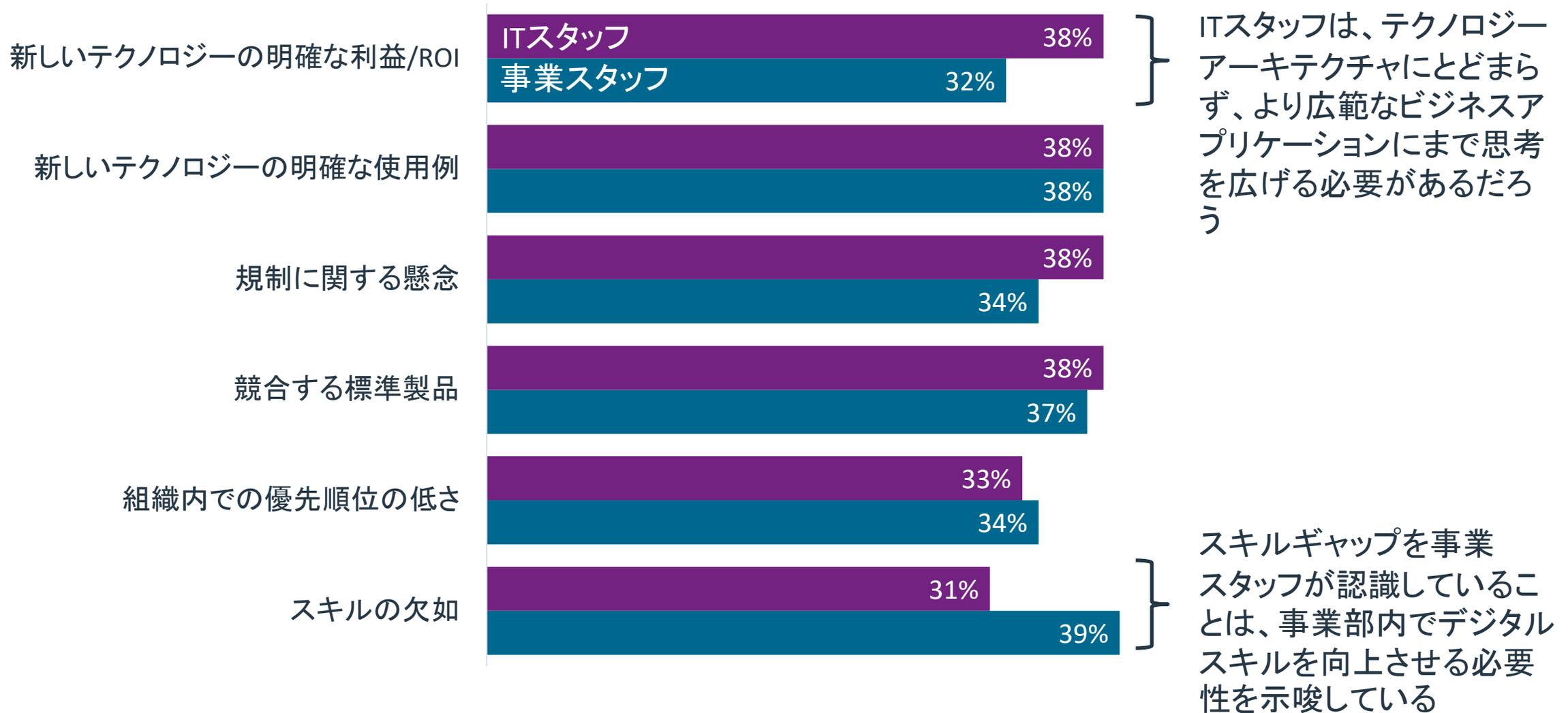
AI導入で想定される障害



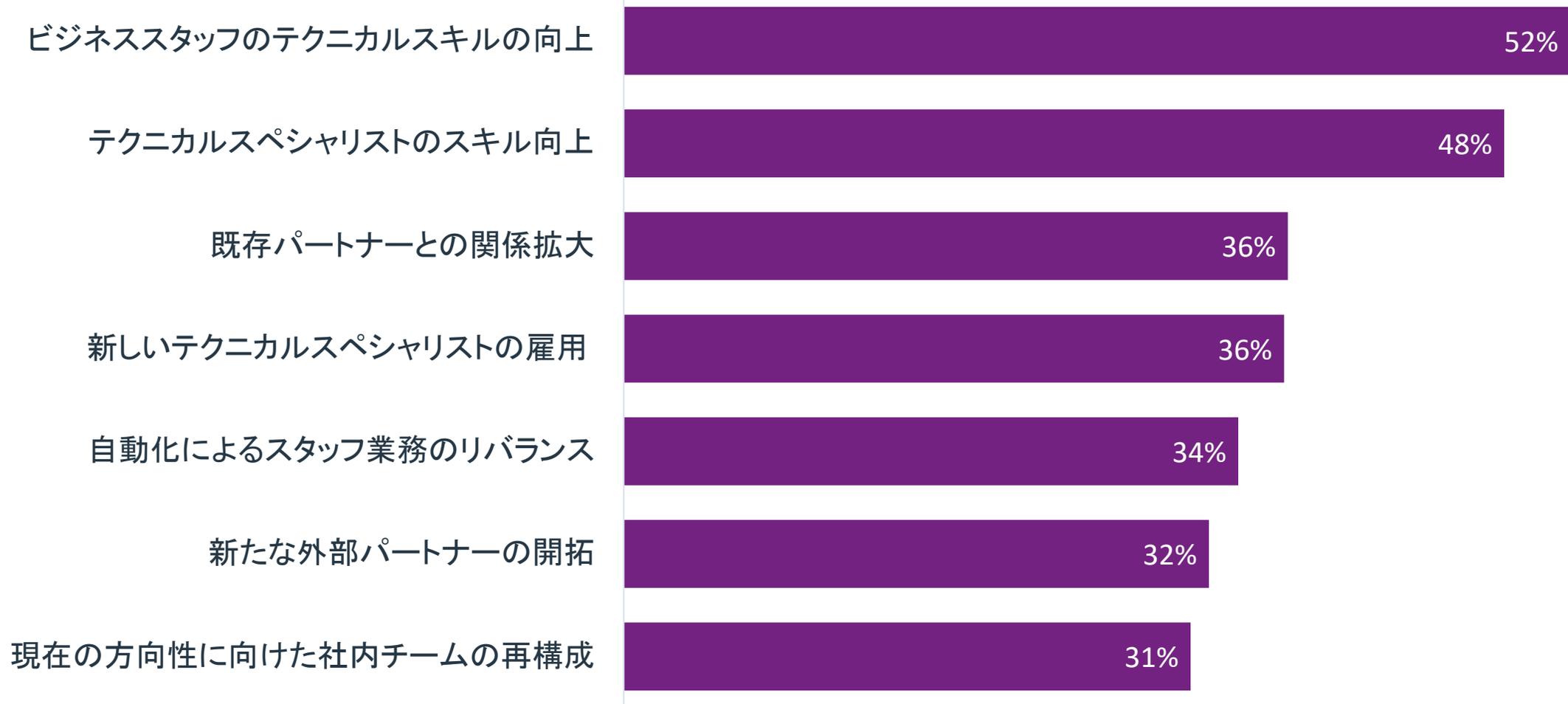
AIを活用した既存の取り組み



新興テクノロジーの導入における課題

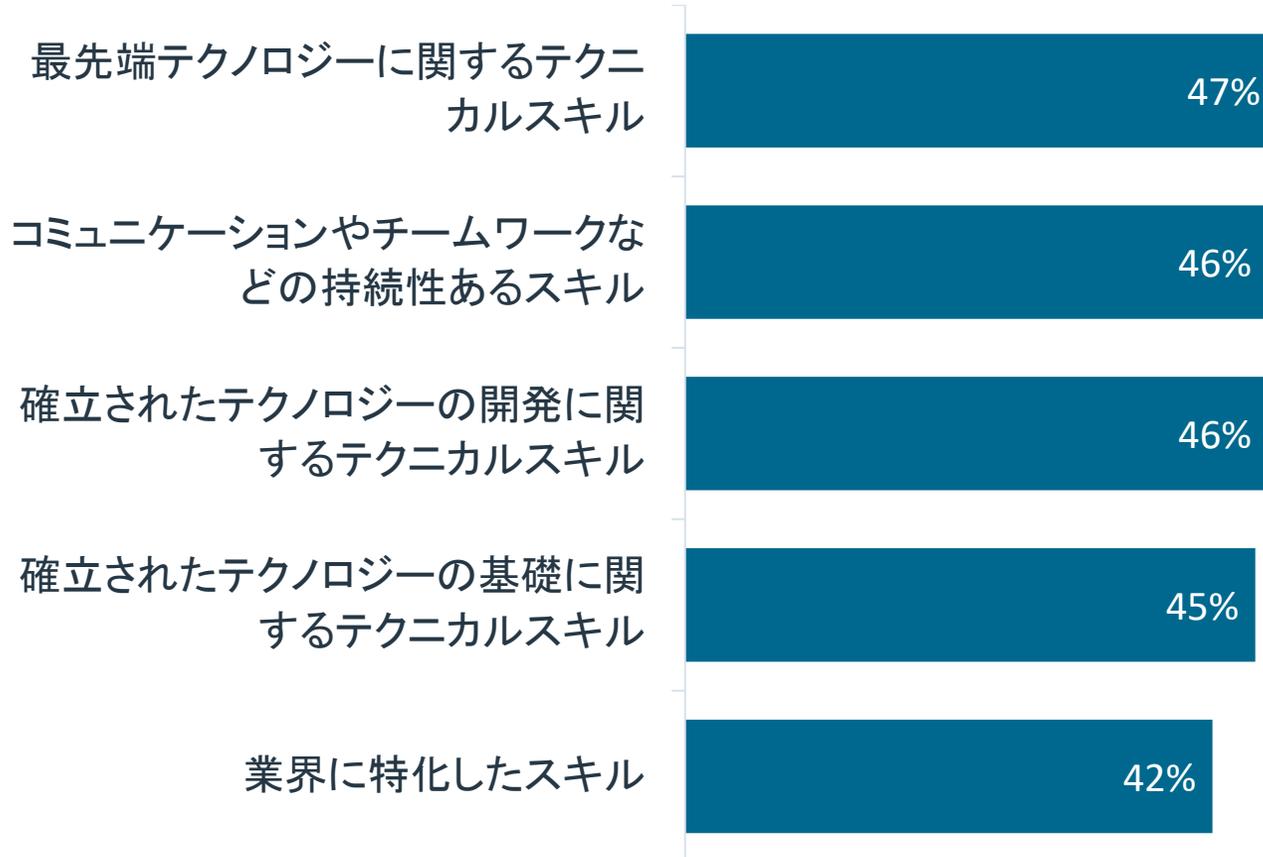


テクノロジーの変化に対応した取り組み

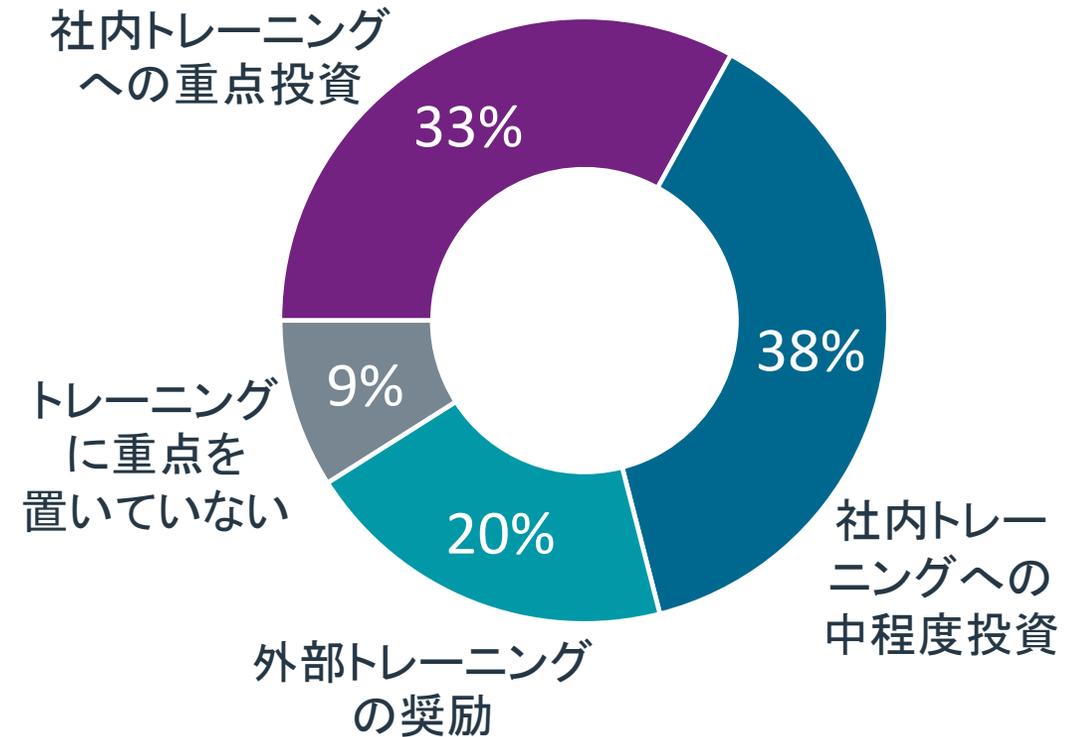


スキルとトレーニング

開発が必要なスキル



トレーニングへのアプローチ



調査手法

CompTIAの*Trends in Digital Transformation* ～DXに関する調査～は、デジタルトランスフォーメーションの理解と、さまざまな構成要素の実装状況を調査したものです。

米国内での定量調査は、2023年5月にITおよびビジネスプロフェッショナルを対象に実施したオンライン調査で構成されている。調査には合計509人の回答し、信頼度95%における全体のサンプル誤差は±4.4%ポイントであった。サンプリング誤差は、データのサブグループほど大きくなる。

どの調査でもそうであるように、サンプルエラーは起こり得るエラーの原因の一つに過ぎない。サンプル誤差以外の誤差を正確に計算することはできないが、その影響を最小限に抑えるために、調査設計、データ収集、処理のあらゆる段階で予防措置が取られた。

CompTIAが、すべてのコンテンツと分析に責任を負うものとします。当調査に関する質問はCompTIA Research and Market Intelligence at research@comptia.org まで

CompTIA は市場調査業界の Insights Association の一員であり、世界的に尊重されているその標準および倫理規定を順守する。