

## ソフトウェア管理:セキュリティ上の責務、新たなビジネスの機会

# BSA グローバル ソフトウェア調査 — 概要

### 調査結果

世界的に、販売追跡、帳簿管理、市場ターゲット選定、顧客とのコミュニケーション、パートナーとの協業、更には生産性の向上など、企業が日常業務を実行する上で、ソフトウェアは最も広く使用される不可欠なツールになっています。

一方で、現状、ユーザーが最先端テクノロジーを活用しようと試みても、マルウェアの侵入を含めたセキュリティ上の脅威に直面しています。マルウェア感染と不正ソフト使用との強い関連が次第に明らかになっています。そのため、多くのCIOは、不正ソフトの使用が費用を増大させることを認識し始め、ソフトウェア管理の改善のための現実的な対策措置を講じています。

こうした問題が引き起こす影響や経済的機会の損失を把握するため、BSAがIDCとの協力で実施した「グローバル ソフトウェア調査」では、世界の110以上の国や地域のパーソナル コンピューターにインストールされているライセンスのない不正ソフトウェアの数と資産価値について、定量的に調査を実施しました。その結果、数多くのCIOは、不正ソフトウェアの使用がセキュリティ上のリスクを生じさせている事を理解しているにもかかわらず、今なおパーソナル コンピューターがインストールされているソフトの37%もが、ライセンスの許諾を得ていない不正使用でした。

**不正ソフトウェアは、わずかながら減少しているものの、依然として広く使用されているのが現状です。**世界的には、この2年間で不正ソフトウェアのインストールは2ポイント減少していますが、今もこうしたソフトウェアの使用は世界規模で広く見られ、パーソナル コンピューターの37%にインストールされています。不正ソフトウェアの商業的な価値も全般的には低下していますが、調査対象となった国々の過半数では、不正ソフトウェアのインストール率がいまだに50%を超えています。この高い不正使用比率のために、定評あるテクノロジーを利用することで得られる経済的な価値の提供が遅延しているだけでなく、企業の収益向上を妨げ、次なるセキュリティリスクをも内包しています。

**CIOは、不正ソフトウェアはリスクがあり、費用がかかることに既に気付いています。**現在、組織が不正ソフトウェアの パッケージを入手またはインストール、あるいは不正ソフトウェアが入っているパーソナル コンピューターを購入すると、3回に1回はマルウェアに遭遇する危険性があります。マルウェアの攻撃を受けると、その企業の経済的損失は平均で240万ドルにのぼり、解消までには50日間を要します。感染することで、その会社の業務が中断するだけでなく、ビジネスのデータが失われる場合もあるので、企業のブランドや評判にも深刻な影響を及ぼします。不正ソフトウェアに関連するマルウェアが引き起こすコスト自体も、増大しています。今では感染したコンピューター1台につき、その企業のコスト負担は10,000ドルを超え、全世界の企業数で合算すると、そのコストは毎年3,590億ドル前後にも達します。現在、CIOが自社のネットワーク上で使用するソフトウェアを完全にライセンスが付与されたものに転換する第一の理由は、マルウェアによるセキュリティ上の脅威を回避するためです。

**ソフトウェアの規則の遵守は、今や、経済の発展を可能にする大きな要因であり、セキュリティ上の必須の課題でもあります。**マルウェアの被害に関連したコストが増大する中、ビジネスリーダーたちは完全にライセンスが付与され、最新バージョンにアップデート可能なソフトウェアを採用するようになってきました。こうしたバージョンアップの更新は、深刻なマルウェアの侵入やデータの漏えい、その他のセキュリティリスクに対する主な防衛措置となっています。更に、組織全体のソフトウェアの管理能力を強化することで、利用停止時間を短縮し、大幅な収益向上を可能にできることを理解するリーダーたちが増えています。実際、IDCは、企業が現実的な処置を講じてソフトウェア管理を向上させれば、収益を最大で11%向上させることができると推定しています。

**組織は有効な措置を施すことで、ソフトウェア管理を向上させ、大きな利益を上げることが出来ます。**こうした利益享受を目的に、企業はソフトウェア資産管理(SAM)のベストプラクティスを実施することで、ソフトウェア資産管理を強化し、テクノロジーをさらに活用することが可能になります。SAMにより、CIOは、自社のネットワーク上で使用しているソフトウェアがすべて完全にライセンスが付与された、合法的なものであることを確認できるだけでなく、疲弊を伴うサイバーリスクを低減し、生産性を向上し、利用停止時間を減少させ、更にはライセンス管理を集中化してコストを削減できます。幾つかの調査によれば、頑強なSAMとソフトウェア ライセンスの最適化プログラムを実施すれば、組織の年間のソフトウェア経費は最大で30%ほど削減できることが、わかっています。

## PCにインストールされたソフトウェアの不正使用率および不正ソフトウェア総額

|                                                                                             | 不正使用率      |            |            |            | 不正ソフトウェア総額 (百万ドル) |                 |                 |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|                                                                                             | 2017       | 2015       | 2013       | 2011       | 2017              | 2015            | 2013            | 2011            |
| <b>アジア太平洋</b>                                                                               |            |            |            |            |                   |                 |                 |                 |
|  オーストラリア   | 18%        | 20%        | 21%        | 23%        | \$540             | \$579           | \$743           | \$763           |
|  バングラデシュ   | 84%        | 86%        | 87%        | 90%        | \$226             | \$236           | \$197           | \$147           |
|  ブルネイ      | 64%        | 66%        | 66%        | 67%        | \$18              | \$19            | \$13            | \$25            |
|  中国        | 66%        | 70%        | 74%        | 77%        | \$6,842           | \$8,657         | \$8,767         | \$8,902         |
|  香港        | 38%        | 41%        | 43%        | 43%        | \$277             | \$320           | \$316           | \$232           |
|  インド       | 56%        | 58%        | 60%        | 63%        | \$2,474           | \$2,684         | \$2,911         | \$2,930         |
|  インドネシア    | 83%        | 84%        | 84%        | 86%        | \$1,095           | \$1,145         | \$1,463         | \$1,467         |
|  日本        | 16%        | 18%        | 19%        | 21%        | \$982             | \$994           | \$1,349         | \$1,875         |
|  マレーシア     | 51%        | 53%        | 54%        | 55%        | \$395             | \$456           | \$616           | \$657           |
|  ニュージーランド  | 16%        | 18%        | 20%        | 22%        | \$62              | \$66            | \$78            | \$99            |
|  パキスタン     | 83%        | 84%        | 85%        | 86%        | \$267             | \$276           | \$344           | \$278           |
|  フィリピン     | 64%        | 67%        | 69%        | 70%        | \$388             | \$431           | \$444           | \$338           |
|  シンガポール    | 27%        | 30%        | 32%        | 33%        | \$235             | \$290           | \$344           | \$255           |
|  韓国        | 32%        | 35%        | 38%        | 40%        | \$598             | \$657           | \$712           | \$815           |
|  スリランカ     | 77%        | 79%        | 83%        | 84%        | \$138             | \$163           | \$187           | \$86            |
|  台湾        | 34%        | 36%        | 38%        | 37%        | \$254             | \$264           | \$305           | \$293           |
|  タイ        | 66%        | 69%        | 71%        | 72%        | \$714             | \$738           | \$869           | \$852           |
|  ベトナム      | 74%        | 78%        | 81%        | 81%        | \$492             | \$598           | \$620           | \$395           |
| その他の<br>アジア太平洋諸国                                                                            | 87%        | 87%        | 91%        | 91%        | \$442             | \$491           | \$763           | \$589           |
| <b>アジア太平洋諸国合計</b>                                                                           | <b>57%</b> | <b>61%</b> | <b>62%</b> | <b>60%</b> | <b>\$16,439</b>   | <b>\$19,064</b> | <b>\$21,041</b> | <b>\$20,998</b> |
| <b>中央・東ヨーロッパ</b>                                                                            |            |            |            |            |                   |                 |                 |                 |
|  アルバニア     | 74%        | 73%        | 75%        | 75%        | \$10              | \$10            | \$10            | \$6             |
|  アルメニア     | 85%        | 86%        | 86%        | 88%        | \$17              | \$18            | \$26            | \$26            |
|  アゼルバイジャン  | 81%        | 84%        | 85%        | 87%        | \$50              | \$90            | \$103           | \$67            |
|  ベラルーシ    | 82%        | 85%        | 86%        | 87%        | \$59              | \$76            | \$173           | \$87            |
|  ボスニア    | 61%        | 63%        | 65%        | 66%        | \$24              | \$24            | \$21            | \$15            |
|  ブルガリア   | 57%        | 60%        | 63%        | 64%        | \$72              | \$78            | \$101           | \$102           |
|  クロアチア   | 50%        | 51%        | 52%        | 53%        | \$48              | \$49            | \$64            | \$74            |
|  チェコ共和国  | 32%        | 33%        | 34%        | 35%        | \$149             | \$150           | \$182           | \$214           |
|  エストニア   | 41%        | 42%        | 47%        | 48%        | \$16              | \$16            | \$20            | \$25            |
|  マケドニア   | 63%        | 64%        | 65%        | 66%        | \$15              | \$15            | \$19            | \$22            |
|  ジョージア   | 81%        | 84%        | 90%        | 91%        | \$22              | \$25            | \$40            | \$52            |
|  ハンガリー   | 36%        | 38%        | 39%        | 41%        | \$104             | \$107           | \$127           | \$143           |
|  カザフスタン  | 74%        | 73%        | 74%        | 76%        | \$62              | \$89            | \$136           | \$123           |
|  ラトビア    | 48%        | 49%        | 53%        | 54%        | \$22              | \$23            | \$29            | \$32            |
|  リトアニア   | 50%        | 51%        | 53%        | 54%        | \$35              | \$37            | \$47            | \$44            |
|  モルドバ    | 83%        | 86%        | 90%        | 90%        | \$35              | \$36            | \$57            | \$45            |
|  モンテネグロ  | 74%        | 76%        | 78%        | 79%        | \$6               | \$6             | \$7             | \$7             |
|  ポーランド   | 46%        | 48%        | 51%        | 53%        | \$415             | \$447           | \$563           | \$618           |
|  ルーマニア   | 59%        | 60%        | 62%        | 63%        | \$151             | \$161           | \$208           | \$207           |
|  ロシア     | 62%        | 64%        | 62%        | 63%        | \$1,291           | \$1,341         | \$2,658         | \$3,227         |
|  セルビア    | 66%        | 67%        | 69%        | 72%        | \$51              | \$54            | \$70            | \$104           |
|  スロバキア   | 35%        | 36%        | 37%        | 40%        | \$51              | \$55            | \$67            | \$68            |
|  スロベニア   | 41%        | 43%        | 45%        | 46%        | \$28              | \$30            | \$41            | \$51            |
|  ウクライナ   | 80%        | 82%        | 83%        | 84%        | \$108             | \$129           | \$444           | \$647           |
| その他の<br>中央・東ヨーロッパ諸国                                                                         | 86%        | 87%        | 89%        | 90%        | \$69              | \$70            | \$105           | \$127           |
| <b>中央・東ヨーロッパ合計</b>                                                                          | <b>57%</b> | <b>58%</b> | <b>61%</b> | <b>62%</b> | <b>\$2,910</b>    | <b>\$3,136</b>  | <b>\$5,318</b>  | <b>\$6,133</b>  |
| <b>中南米</b>                                                                                  |            |            |            |            |                   |                 |                 |                 |
|  アルゼンチン  | 67%        | 69%        | 69%        | 69%        | \$308             | \$554           | \$950           | \$657           |
|  ボリビア    | 79%        | 79%        | 79%        | 79%        | \$94              | \$98            | \$95            | \$59            |
|  ブラジル    | 46%        | 47%        | 50%        | 53%        | \$1,665           | \$1,770         | \$2,851         | \$2,848         |
|  チリ      | 55%        | 57%        | 59%        | 61%        | \$283             | \$296           | \$378           | \$382           |
|  コロンビア   | 48%        | 50%        | 52%        | 53%        | \$241             | \$281           | \$396           | \$295           |
|  コスタリカ   | 58%        | 59%        | 59%        | 58%        | \$80              | \$90            | \$98            | \$62            |
|  ドミニカ共和国 | 75%        | 76%        | 75%        | 76%        | \$74              | \$84            | \$73            | \$93            |
|  エクアドル   | 68%        | 68%        | 68%        | 68%        | \$132             | \$137           | \$130           | \$92            |
|  エルサルバドル | 80%        | 81%        | 80%        | 80%        | \$61              | \$63            | \$72            | \$58            |
|  グアテマラ   | 78%        | 79%        | 79%        | 79%        | \$165             | \$169           | \$167           | \$116           |
|  ホンジュラス  | 75%        | 75%        | 74%        | 73%        | \$32              | \$36            | \$38            | \$24            |
|  メキシコ    | 49%        | 52%        | 54%        | 57%        | \$760             | \$980           | \$1,211         | \$1,249         |
|  ニカラグア   | 81%        | 82%        | 82%        | 79%        | \$20              | \$23            | \$23            | \$9             |
|  パナマ     | 71%        | 72%        | 72%        | 72%        | \$112             | \$117           | \$120           | \$74            |
|  パラグアイ   | 83%        | 84%        | 84%        | 83%        | \$76              | \$89            | \$115           | \$73            |
|  ペルー     | 62%        | 63%        | 65%        | 67%        | \$190             | \$210           | \$249           | \$209           |
|  ウルグアイ   | 67%        | 68%        | 68%        | 68%        | \$51              | \$57            | \$74            | \$85            |
|  ベネズエラ   | 89%        | 88%        | 88%        | 88%        | \$317             | \$402           | \$1,030         | \$668           |
| その他の<br>ラテンアメリカ諸国                                                                           | 82%        | 83%        | 84%        | 84%        | \$296             | \$331           | \$352           | \$406           |
| <b>ラテンアメリカ合計</b>                                                                            | <b>52%</b> | <b>55%</b> | <b>59%</b> | <b>61%</b> | <b>\$4,957</b>    | <b>\$5,787</b>  | <b>\$8,422</b>  | <b>\$7,459</b>  |

ライセンスのないPCソフトウェアのインストール率

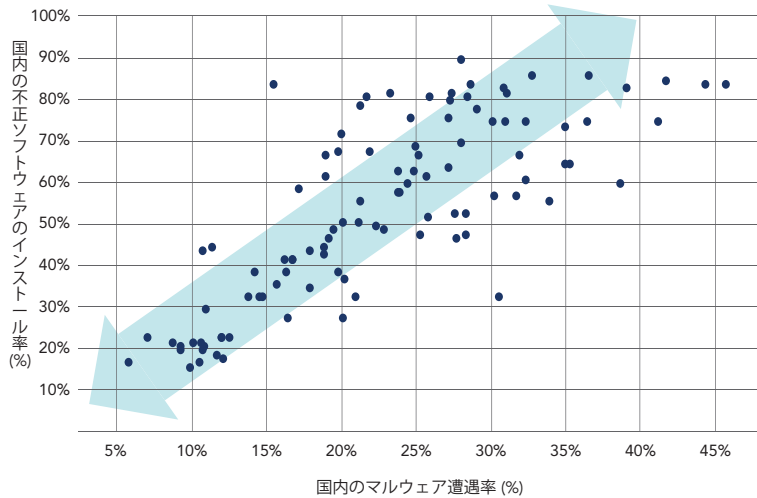
ライセンスのないPCソフトウェアの商業価値 (百万ドル)

|                  | 2017       | 2015       | 2013       | 2011       | 2017            | 2015            | 2013            | 2011            |
|------------------|------------|------------|------------|------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>中東・アフリカ</b>   |            |            |            |            |                 |                 |                 |                 |
| アルジェリア           | 82%        | 83%        | 85%        | 84%        | \$70            | \$84            | \$102           | \$83            |
| バーレーン            | 52%        | 54%        | 53%        | 54%        | \$32            | \$34            | \$27            | \$23            |
| ボツワナ             | 80%        | 79%        | 79%        | 80%        | \$22            | \$23            | \$20            | \$16            |
| カメルーン            | 80%        | 82%        | 82%        | 83%        | \$20            | \$21            | \$9             | \$9             |
| エジプト             | 59%        | 61%        | 62%        | 61%        | \$64            | \$157           | \$198           | \$172           |
| イラク              | 85%        | 85%        | 86%        | 86%        | \$107           | \$120           | \$116           | \$172           |
| イスラエル            | 27%        | 29%        | 30%        | 31%        | \$165           | \$161           | \$177           | \$192           |
| コートジボワール         | 79%        | 80%        | 80%        | 81%        | \$21            | \$22            | \$24            | \$16            |
| ヨルダン             | 55%        | 56%        | 57%        | 58%        | \$32            | \$34            | \$35            | \$31            |
| ケニア              | 74%        | 76%        | 78%        | 78%        | \$99            | \$113           | \$128           | \$85            |
| クウェート            | 57%        | 58%        | 58%        | 59%        | \$86            | \$94            | \$97            | \$72            |
| レバノン             | 69%        | 70%        | 71%        | 71%        | \$61            | \$65            | \$65            | \$52            |
| リビア              | 90%        | 90%        | 89%        | 90%        | \$66            | \$65            | \$50            | \$60            |
| モーリシャス           | 52%        | 54%        | 55%        | 57%        | \$6             | \$7             | \$7             | \$7             |
| モロッコ             | 64%        | 65%        | 66%        | 66%        | \$52            | \$57            | \$69            | \$91            |
| ナイジェリア           | 80%        | 80%        | 81%        | 82%        | \$123           | \$232           | \$287           | \$251           |
| オマーン             | 60%        | 60%        | 60%        | 61%        | \$56            | \$59            | \$65            | \$36            |
| カタール             | 47%        | 48%        | 49%        | 50%        | \$64            | \$72            | \$77            | \$62            |
| レユニオン            | 38%        | 39%        | 39%        | 40%        | \$2             | \$2             | \$1             | \$1             |
| サウジアラビア          | 47%        | 49%        | 50%        | 51%        | \$356           | \$412           | \$421           | \$449           |
| セネガル             | 74%        | 75%        | 77%        | 78%        | \$12            | \$12            | \$9             | \$9             |
| 南アフリカ            | 32%        | 33%        | 34%        | 35%        | \$241           | \$274           | \$385           | \$564           |
| チュニジア            | 73%        | 74%        | 75%        | 74%        | \$39            | \$49            | \$66            | \$51            |
| トルコ              | 56%        | 58%        | 60%        | 62%        | \$208           | \$291           | \$504           | \$526           |
| アラブ首長国連邦         | 32%        | 34%        | 36%        | 37%        | \$210           | \$226           | \$230           | \$208           |
| イエメン             | 88%        | 87%        | 87%        | 89%        | \$10            | \$11            | \$9             | \$15            |
| ザンビア             | 80%        | 81%        | 81%        | 82%        | \$4             | \$4             | \$3             | \$3             |
| ジンバブエ            | 89%        | 90%        | 91%        | 92%        | \$7             | \$7             | \$4             | \$4             |
| その他のアフリカ諸国       | 83%        | 84%        | 85%        | 86%        | \$364           | \$419           | \$484           | \$363           |
| その他の中東諸国         | 85%        | 84%        | 85%        | 87%        | \$478           | \$569           | \$640           | \$536           |
| <b>中東・アフリカ合計</b> | <b>56%</b> | <b>57%</b> | <b>59%</b> | <b>58%</b> | <b>\$3,077</b>  | <b>\$3,696</b>  | <b>\$4,309</b>  | <b>\$4,159</b>  |
| <b>北米</b>        |            |            |            |            |                 |                 |                 |                 |
| カナダ              | 22%        | 24%        | 25%        | 27%        | \$819           | \$893           | \$1,089         | \$1,141         |
| プエルトリコ           | 41%        | 41%        | 42%        | 42%        | \$27            | \$28            | \$27            | \$44            |
| アメリカ             | 15%        | 17%        | 18%        | 19%        | \$8,612         | \$9,095         | \$9,737         | \$9,773         |
| <b>北米合計</b>      | <b>16%</b> | <b>17%</b> | <b>19%</b> | <b>19%</b> | <b>\$9,458</b>  | <b>\$10,016</b> | <b>\$10,853</b> | <b>\$10,958</b> |
| <b>西ヨーロッパ</b>    |            |            |            |            |                 |                 |                 |                 |
| オーストリア           | 19%        | 21%        | 22%        | 23%        | \$121           | \$131           | \$173           | \$226           |
| ベルギー             | 22%        | 23%        | 24%        | 24%        | \$182           | \$190           | \$237           | \$252           |
| キプロス             | 44%        | 45%        | 47%        | 48%        | \$14            | \$14            | \$19            | \$19            |
| デンマーク            | 20%        | 22%        | 23%        | 24%        | \$167           | \$176           | \$224           | \$222           |
| フィンランド           | 22%        | 24%        | 24%        | 25%        | \$166           | \$171           | \$208           | \$210           |
| フランス             | 32%        | 34%        | 36%        | 37%        | \$1,996         | \$2,101         | \$2,685         | \$2,754         |
| ドイツ              | 20%        | 22%        | 24%        | 26%        | \$1,566         | \$1,720         | \$2,158         | \$2,265         |
| ギリシャ             | 61%        | 63%        | 62%        | 61%        | \$173           | \$189           | \$220           | \$343           |
| アイスランド           | 44%        | 46%        | 48%        | 48%        | \$12            | \$10            | \$12            | \$17            |
| アイルランド           | 29%        | 32%        | 33%        | 34%        | \$79            | \$87            | \$107           | \$144           |
| イタリア             | 43%        | 45%        | 47%        | 48%        | \$1,278         | \$1,341         | \$1,747         | \$1,945         |
| ルクセンブルグ          | 17%        | 19%        | 20%        | 20%        | \$20            | \$21            | \$30            | \$33            |
| マルタ              | 43%        | 44%        | 44%        | 43%        | \$4             | \$4             | \$5             | \$7             |
| オランダ             | 22%        | 24%        | 25%        | 27%        | \$448           | \$481           | \$584           | \$644           |
| ノルウェー            | 21%        | 23%        | 25%        | 27%        | \$159           | \$178           | \$248           | \$289           |
| ポルトガル            | 38%        | 39%        | 40%        | 40%        | \$137           | \$145           | \$180           | \$245           |
| スペイン             | 42%        | 44%        | 45%        | 44%        | \$859           | \$913           | \$1,044         | \$1,216         |
| スウェーデン           | 19%        | 21%        | 23%        | 24%        | \$260           | \$288           | \$397           | \$461           |
| スイス              | 21%        | 23%        | 24%        | 25%        | \$399           | \$448           | \$469           | \$514           |
| 英国               | 21%        | 22%        | 24%        | 26%        | \$1,421         | \$1,935         | \$2,019         | \$1,943         |
| <b>西ヨーロッパ合計</b>  | <b>26%</b> | <b>28%</b> | <b>29%</b> | <b>32%</b> | <b>\$9,461</b>  | <b>\$10,543</b> | <b>\$12,766</b> | <b>\$13,749</b> |
| <b>全世界合計</b>     | <b>37%</b> | <b>39%</b> | <b>43%</b> | <b>42%</b> | <b>\$46,302</b> | <b>\$52,242</b> | <b>\$62,709</b> | <b>\$63,456</b> |
| <b>EU</b>        | <b>28%</b> | <b>29%</b> | <b>31%</b> | <b>33%</b> | <b>\$9,982</b>  | <b>\$11,060</b> | <b>\$13,486</b> | <b>\$14,433</b> |
| <b>BRIC諸国*</b>   | <b>60%</b> | <b>64%</b> | <b>67%</b> | <b>70%</b> | <b>\$12,272</b> | <b>\$14,452</b> | <b>\$17,187</b> | <b>\$17,907</b> |

\*BRIC諸国: ブラジル、ロシア、インド、中国

## SAMによりサイバーリスクを低減し、収益性を強化する

### 不正ソフトウェアとマルウェアとの遭遇には 強い関連性がある



出典: IDC

### CIOは、強力なソフトウェアコンプライアンス から得られる最大の利点を報告

|     |                  |
|-----|------------------|
| 54% | セキュリティリスクの低減     |
| 43% | 法的問題のリスクを低減      |
| 35% | IT生産性の向上         |
| 28% | コーポレートブランドの保護    |
| 26% | 顧客または事業パートナーの満足度 |
| 26% | エンドユーザーの生産性の向上   |
| 20% | ソフトウェアコストの削減     |
| 19% | 監査による中断頻度の減少     |
| 16% | ベンダーとのより良い関係     |

### SAM実施における3つの段階的導入アプローチ

2017年版 ISO / IEC 19770-1に基づくIT資産管理システム  
ISO/IEC 19770-1標準の2017年版では、  
ISOに準拠したSAM用の効果的なシステムを導入するために、  
包括的なアプローチを定めています。

#### 信頼できるデータ

#### 第1段階

第1段階では、自社が保有するものを完全に把握し、包括的に管理できるようにします。まず、ソフトウェアライセンス契約を遵守できるように、システム上のソフトウェアを評価します。ライセンス管理に加えて、この段階を経ることで組織は変更管理、データ管理、セキュリティ管理に必要なプロセスの開発が可能です。

#### ライフサイクル インテグレーション

第2段階は、第1段階を踏まえ、仕様、取得、展開、リリース、導入、運用、廃棄までIT資産のライフサイクル全体にわたる管理を改善することで、企業の効率性とコスト効率の向上に役立ちます。

#### 第2段階

#### 最適化

#### 第3段階

第3段階では、契約や財務管理などの部門ごとに焦点を当てることで、企業の効率性とコスト効率の向上に役立ちます。

### BSA | ザ・ソフトウェア・アライアンスについて

BSA | ザ・ソフトウェア・アライアンス ([www.bsa.org](http://www.bsa.org)) は、政府やグローバル市場において、世界のソフトウェア業界を代表する主唱者です。BSAの会員は、世界で最もイノベティブな企業で構成されており、経済を活性化させ、現代生活を向上させるソフトウェア・ソリューションを創造しています。ワシントンDCに本部を置き、世界60カ国以上で活動するBSAは、正規ソフトウェアの使用を促進するコンプライアンス・プログラムを先導し、技術革新の推進とデジタル経済の成長を促す公共政策を提唱しています。



[www.bsa.org](http://www.bsa.org)

BSA Worldwide Headquarters  
20 F Street, NW  
Suite 800  
Washington, DC 20001

+1.202.872.5500  
@BSAnews  
@BSATheSoftwareAlliance

BSA Asia-Pacific  
300 Beach Road  
#25-08 The Concourse  
Singapore 199555

+65.6292.2072  
@BSAnewsAPAC

BSA Europe, Middle East & Africa  
65 Petty France  
Ground Floor  
London, SW1H 9EU  
United Kingdom

+44.207.340.6080  
@BSAnewsEU