



ドメインセキュリティ

チェックリスト

ウェブドメインの安全を確保するための防御対策と先を見越した保護対策

包括的かつ多層構造の防御アプローチでドメインセキュリティを確保し、オンラインでの不正や詐欺行為を阻止することで、ドメインとブランドを保護します。

1



ドメインの管理とセキュリティに多層構造の防御アプローチを導入:

- ドメインレジストラのセキュリティ、技術、プロセスを評価し、ICANN (Internet Corporation for Assigned Names and Number) とレジストリの認定を受けることで、サードパーティのリスクを排除
- 以下のような高度なセキュリティプロトコルにより、重要なドメイン名、ドメインネームシステム (DNS)、デジタル証明書の安全を確保:
 - 二要素認証を導入
 - 一般権限と管理者権限の両方の管理、あらゆる変更の監視、年中無休のサポートに対応する認可されたコンタクトポリシーの追加
 - DNS アクティビティを監視し、分散型サービス拒否 (DDoS) に対する保護機構を展開
 - セキュリティ対策の活用 - ドメインレジストリロック、DNS セキュリティ拡張 (DNSSEC)、送信ドメイン認証 (DMARC)、認証局許可 (CAA) レコード、DNS ホスティングの冗長性など
- レガシー DNS レコードを管理し、サブドメインの乗っ取り攻撃から保護



CSC のサブドメイン監視ソリューションについては、弊社までお問い合わせください。

1



ドメイン空間と主なデジタルチャネル (マーケットプレイス、アプリ、ソーシャルメディア、メール) を継続的に監視し、ブランドの不正利用、侵害、フィッシング、詐欺行為から保護:

2



ドメインおよび DNS のなりすまし行為を特定 - 紛らわしい文字列 (あいまい一致や国際ドメイン名)、いとこドメイン、キーワード一致、同音異義語など

3



価値が高くなる可能性のあるブランドに関連したドメイン (紛らわしい文字列や国別ドメインなど) を登録し、攻撃者に悪用されるリスクを軽減

ウェブコンテンツ、オンラインマーケットプレイス、ソーシャルメディア、アプリでの商標や著作権の不正利用を特定

4



ブランドの不正利用や IP 侵害からビジネスを保護する **3D ドメインセキュリティおよび権利行使**ソリューションについては、弊社までお問い合わせください。

1



1 | テイクダウン (削除要請) やインターネットのブロックなど、グローバルな権利行使を活用:

2



- ブラウザ、パートナー、インターネットサービスプロバイダー (ISP)、セキュリティ情報イベント管理 (SIEM) システムによるフィッシング詐欺の監視と詐欺防止のネットワークを活用
- 権利行使のためにさまざまな技術的および法律的アプローチを利用し、事例ごとに最適なアプローチを選択
- 以下のようなアクションを組み合わせ、IP 侵害や詐欺行為に対して権利を行使:

3



- 権利行使の第 1 段階: マーケットプレイスでの活動停止、ソーシャルメディアページの停止、モバイルアプリの停止、通知の停止および中止、不正なコンテンツの削除、脅威ベクトルの包括的な低減
- 権利行使の第 2 段階: レジストラレベルのドメイン停止、無効な WHOIS ドメイン停止、詐欺に関する警告
- 権利行使の第 3 段階: 統一ドメイン名紛争解決ポリシー (UDRP) および統一早期凍結 (URS) の手続き、ドメイン取得、徹底的な調査、テスト購入

4



DomaincastingSM については、弊社までお問い合わせください。CSC の独自技術「DomainSecSM」で稼働する新たなグローバルブロックネットワークです。

1



ベンダーのビジネス活動が詐欺行為やブランドの不正利用に関与していないことを確認

一般消費者グレードのドメインレジストラ共通の問題:

- 商標を含むドメイン名をドロップキャッチ、オークション、最高入札者に売却するドメインマーケットプレイスを運営
- ドメイン名スピニングや、商標を含むドメイン名の登録を促す行為
- クリック課金型サイトでの商標を含むドメイン名のマネタイズ
- 頻繁に発生する侵害行為から DNS 攻撃、フィッシング、ビジネスメール詐欺へと発展

4



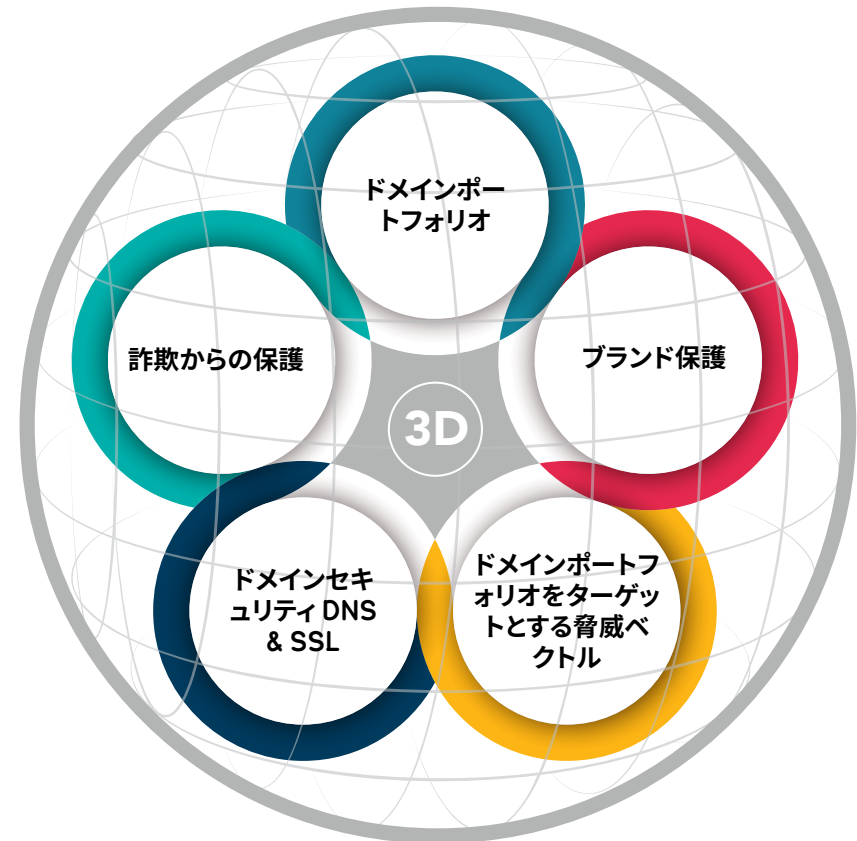
 **CSC の価値**についてお問い合わせください。CSC は、お客様のあらゆるドメイン名を管理して、セキュリティを確保するエンタープライズクラスのレジストラです。

CSC の DomainSec プラットフォームについて

CSC の 3D ドメインセキュリティおよびエンフォースメントソリューションは、CSC の DomainSec プラットフォームの力を活用して作成されました。

DomainSec は、CSC が考案した SaaS サイバーセキュリティプラットフォームであり、ブランドのドメインエコシステムを保護および防御する業界初の包括的なアプローチです。独自の MLDS (Medium Large Disk System) 技術を使用し、クラスタリング技術と組み合わせて侵害行為の主な指標を特定します。

DomainSec は、CSC のドメイン管理とドメインセキュリティのソリューション、そしてブランド保護および詐欺からの保護のソリューションを 1 つのプラットフォームに集約します。つまり、CSC は飛躍的に向上した保護機能を提供するだけでなく、境界の保護の枠を超えて、ゼロトラスト型のセキュリティモデルをさらに改善できるよう組織を支援します。





CSC は、企業のオンライン上での成功を支援しています。オンライン世界の脅威に対して、企業の貴重なブランド資産の効果的な管理、促進、保護をサポートします。

「Interbrand® の世界で最も価値の高いブランド 100 社」の 65% 以上を含む世界中のトップクラスの企業が、CSC を信頼できるパートナーに選んでいます。最新技術を駆使した CSC のデジタルブランドサービスは、独自のアカウント管理構造で優れた成果をもたらします。CSC の専門家と専任チームで構成された、日々の問い合わせに対応するサポート窓口を活用し、21 世紀の成功に不可欠な強さを確保できます。CSC は、ブランドの強化と保護、監視と権利行使、最適化と促進により、デジタル事業の最大化、デジタル知的財産の保護、コストの削減を実現できるようにお客様を支援します。