SafeBreach

SafeBreach Validate

Siber Savunmanızı Gerçek Saldırılarla Test Edin

Kurumsal güvenlik liderleri her yıl milyonlarca dolar harcayarak güvenlik araçları satın alıyor; ancak hızla gelişen tehdit ortamında bu araçların etkinliği konusunda çoğu zaman tam bir güvene sahip olamıyor. Kuruluşlar, yeni ortaya çıkan saldırılara karşı kontrollerini sürekli olarak doğrulamak, ihlal riskini azaltmak ve tehditlerin genel güvenlik duruşuna etkisini anlamak zorunda.

SafeBreach Validate, dağıtılmış güvenlik kontrollerinin etkinliğini gerçek tehditlere karşı test eden, ödüllü bir Breach & Attack Simulation (BAS) aracıdır. Patentli teknolojisiyle, saldırganların kullandığı taktik, teknik ve prosedürleri (TTPs) otomatikleştirerek:

- Saldırı yüzeyini küçültür, güvenlik açıklarını ve yanlış yapılandırmaları tespit eder.
- Sürekli tehdit maruziyeti yönetimi programlarını destekler.
- En büyük saldırı oyun kitabını (Hacker's Playbook™) ve özel saldırı oluşturma yeteneklerini kullanarak kontrollerinizi ölçekli ve otomatik test eder.
- Tespit ve müdahale süresini kısaltacak bağlamsal içgörüler ve entegrasyon ekosistemi sunar.
- Kontrol etkinliği, tehdit maruziyeti ve siber risk hakkında kanıta dayalı veriler üretir.
- Çok aşamalı saldırıları uçtan uca otomatik simüle eder: uç cihazlardan ağlara, bulut servislerinden uygulamalara kadar.

Validate'in Faydaları

Savunmanızı Sürekli Test Edin

30.000'den fazla saldırı tekniğini içeren Hacker's Playbook™ ile güvenlik kontrollerinizi sürekli sınayın. SafeBreach'e özel, başka hiçbir yerde bulunmayan saldırıları deneyin veya kendi özel saldırılarınızı tasarlayın.

Maruziyetinizi Anlayın

Organizasyonun güvenlik duruşunu MITRE ATT&CK®, bilinen saldırılar ve tehdit grupları bazında analiz edin. Böylece mevcut kontrollerin etkinliğini hızlıca görür, kaynak planlamasını iyileştirir ve stratejik uyumu güçlendirirsiniz.

Hızlı İyileştirme

Başarılı simülasyonların kök nedenlerini ortaya çıkarın, görselleştirin ve ekipler arası iş birliğiyle saldırı yüzeyini hızla küçültün.

Riskinizi İzleyin

Özelleştirilebilir panolar ve raporlar ile paydaşlara görünürlük sağlayın. Güvenlik açıklarını, riskleri ve güvenlikteki kaymaları kolayca anlatın.

Kullanım Senaryoları

Güvenlik Kontrol Doğrulaması

Güvenlik ekosisteminizde neler olduğunu görün, tüm kill chain boyunca maruziyetleri analiz edin ve alternatif azaltma yöntemlerini değerlendirin.

Detection Engineering Verimliliği

Binlerce bilinen saldırı tekniğine karşı tespitlerinizi sürekli doğrulayın. Daha etkin özel tespitler üretin ve kaynakları daha değerli işlere kaydırın.

Güvenlik Duruşu & Dayanıklılık Raporlama

Kuruluşunuzun güvenlik seviyesini ölçün, iş hedefleriyle uyumlayın, yatırımın geri dönüşünü (ROI) gösterin ve dayanıklılığınızı sayısal skorlarla kanıtlayın.

Kurumsal Güvenlik ve Ölçeklenebilirlik

SafeBreach Validate, kurumsal ortamlar için özel olarak tasarlanmıştır ve diğer test yöntemlerinin getirdiği riskleri ortadan kaldırır.

Zararlı Teslimi

Gerçek kötü amaçlı yazılım payload'u sadece ağ seviyesinde taşınır, diske yazılmaz ve çalıştırılmaz.

Zararlı Bulaşması

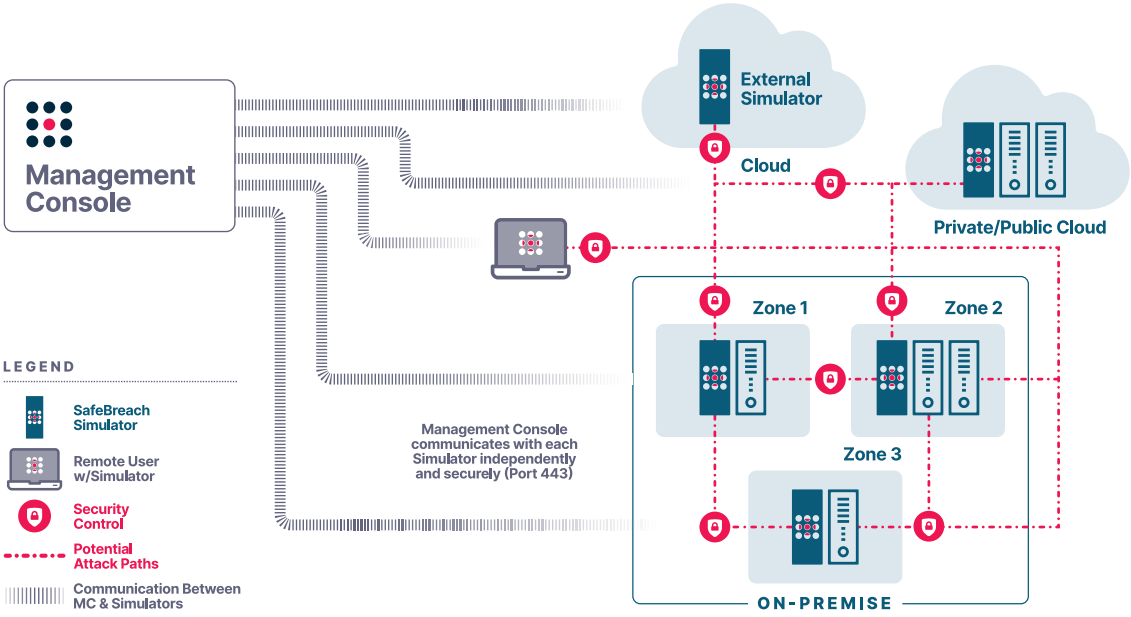
Payload diske yazılır, simülasyon sonunda silinir; hiçbir zaman tetiklenmez.

Zararlı Aktivitesi

Sistem yapılandırması değiştirme, görev zamanlama, fidye yazılımı davranışı gibi aktiviteler zararsız simülasyonlarla taklit edilir.

Zararlı Yayılımı

Yalnızca SafeBreach servisleri üzerinde veya onaylı test ortamlarında simüle edilir, canlı altyapıya risk oluşturmaz.



Validate Nasıl Çalışır?

1. Simülatörleri Dağıtın

Kritik ağ segmentlerine, buluta veya uç noktalara hafif ajanlar kurulur.

2. Saldırıları Simüle Edin

Yönetim konsolu, Hacker's Playbook™ veya sizin tanımladığınız özel saldırıları otomatik çalıştırır.

3. Sonuçları Analiz Edin

Entegre güvenlik cihazlarından gelen loglarla korelasyon yapılır, yanlış yapılandırmalar belirlenir.

4. Tehditleri Önceliklendirin

MITRE ATT&CK®, bilinen saldırılar ve tehdit gruplarına göre önceliklendirme yapılır.

5. İyileştirmeyi Hızlandırın

MITRE ATT&CK®, bilinen saldırılar ve tehdit gruplarına göre önceliklendirme yapılır.

6. Riski İzleyin & İletişim Kurun

Panolar ve raporlarla ilerlemeyi takip edin, güvenlik duruşunuzu paydaşlara aktarın.

Neden Validate?

SafeBreach Validate, kurumsal güvenlik ekipleri için öncü ve ödüllü bir Breach & Attack Simulation (BAS) çözümüdür. Kuruluşların, dağıtılmış güvenlik kontrollerinin günümüzün gelişmiş saldırılarına karşı etkinliğini doğrulaması, güvenlik açıklarını ve yanlış yapılandırmaları hızla tespit ederek gidermesi için tasarlanmıştır.

Validate ile güvenlik ekipleri şunları yapabilir:

Kontrol etkinliği, tehdit maruziyeti ve siber risk hakkında kanıta dayalı veriler ortaya çıkarır.

Detection engineering ve iyileştirme süreçlerini hızlandırır, potansiyel güvenlik açıklarını hızlı ve doğru şekilde ortaya çıkarır.

BT ve iş paydaşlarına eyleme dönük içgörüler ve iyileştirme rehberi sunarak veri odaklı iş ve güvenlik harcamalarına yönelik kararları destekler.

Validate'ı Deneyimleyin

Bugün kişiselleştirilmiş bir demo planlayın ve neden kurumsal güvenlik liderlerinin, güvenlik programlarının kalitesini, etkinliğini ve değerini artırmak için SafeBreach Validate'ı tercih ettiğini görün.

SAFEBREACH HAKKINDA

SafeBreach, kurumsal ölçekte tehdit maruziyeti doğrulama alanında liderdir. Dünyanın en büyük markalarına, tehdit maruziyetini ve buna bağlı siber riskleri anlama, ölçme ve iyileştirme konusunda güvenli ve ölçeklenebilir yetenekler sunar. Ödüllü SafeBreach Exposure Validation Platformu, öncü Breach & Attack Simulation ve yenilikçi Attack Path Validation özelliklerini bir araya getirerek güvenlik ekiplerine, çevre savunmasından iç sistemlere kadar güvenlik açıklarını ölçme ve giderme imkânı sağlar. Dünyaca ünlü tehdit araştırma ekibi ve dünya standartlarında müşteri desteğiyle SafeBreach, kuruluşların güvenlik stratejilerini reaktiften proaktife dönüştürmesine yardımcı olur. Daha fazla bilgi için **www.safebreach.com**