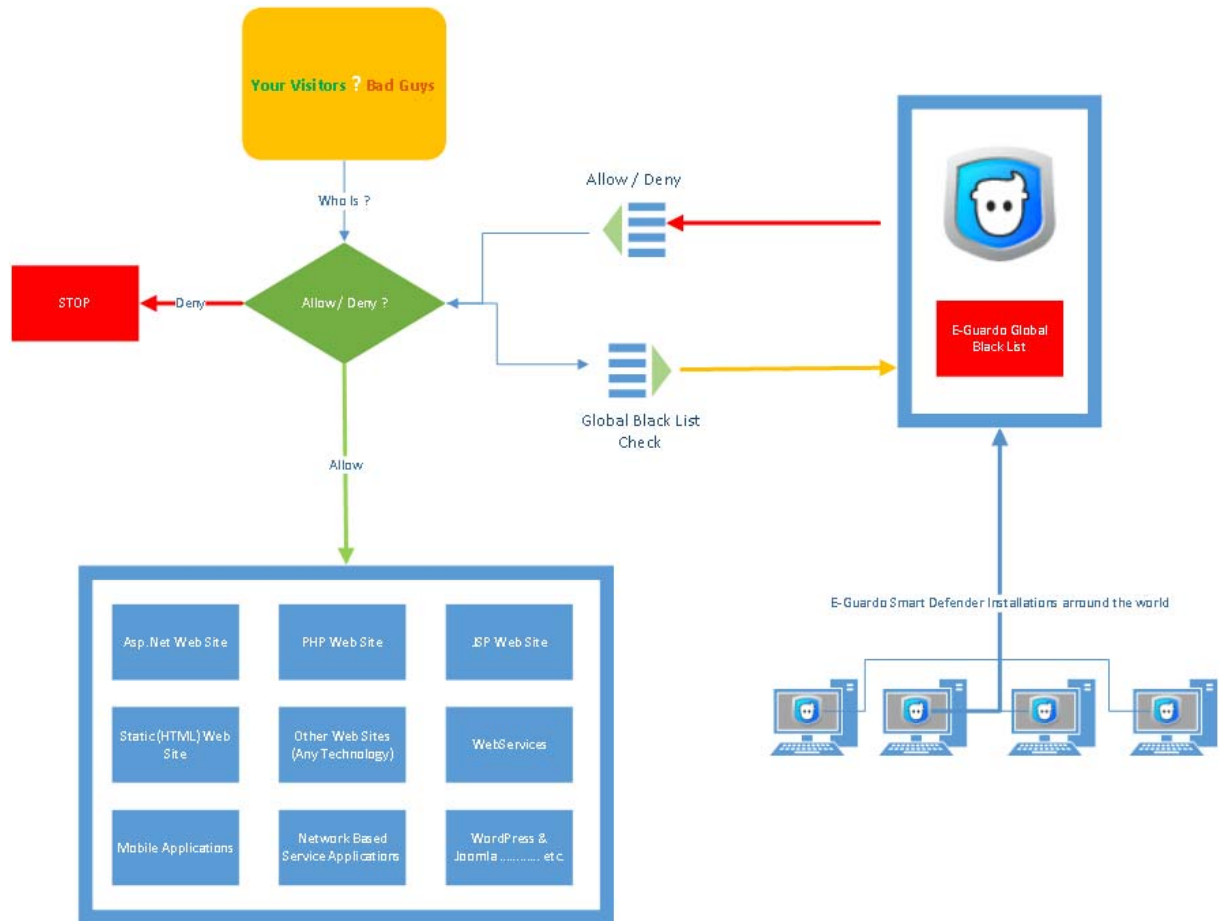


E-Guardo Free XML Black List API

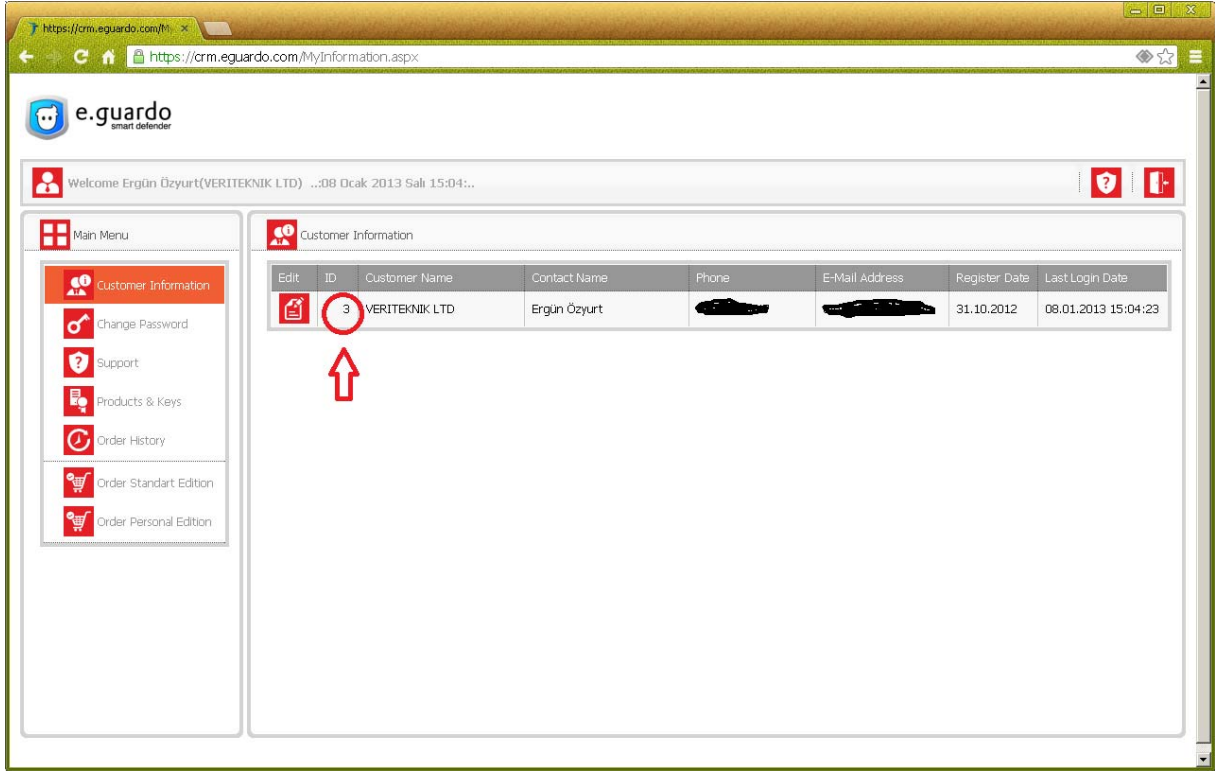
E-Guardo güvenlik ürünleri ailesi, Windows masaüstü işletim sistemlerinde “Smart Defender” çözümü ile önemli bir açığı doldurmuştur. Ancak web de çalışan bir çok uygulama ve web sitesi hosting sunucularında hizmet vermektedir. Bunun dışında teknik olarak “E-Guardo Smart Defender” ürünümüzün kurulmasının mümkün olmadığı bir çok farklı senaryo mevcuttur. (Unix tabanlı sunucular gibi)

İşte E-Guardo Free XML Black List API bu nedenlerle geliştirilmiş ve tamamen ücretsiz olarak hizmetinize sunulmuştur.

E-Guardo Free XML Black List API, dünyanın dört bir tarafında kurulu binlerce “E-Guardo Smart Defender” uygulamasından gelen saldırgan bilgilerini sizinle bir Xml WebServis aracılığı ile paylaşır. Entegrasyon çok basit birkaç adımla sağlanabilir. Örnek kodları ve hazır plugin’leri web sitemizden bulabilirsiniz.



E-Guardo Free XML Black List API uygulamasına erişebilmeniz için <https://crm.eguardo.com/register.aspx> adresinden kayıt olmanız gerekmektedir. Kayıt işleminden sonra <https://crm.eguardo.com/login.aspx> adresinden kullanıcı girişi yaparak müşteri numaranızı öğrenebilirsiniz. Bu müşteri numarası ve şifre, E-Guardo Free XML Black List API uygulamasını kullanmanız için gerekli olacaktır.



E-Guardo Free XML Black List API'nin belirli kural ve kısıtlamaları vardır. Bunlar,

- <https://crm.eguardo.com/register.aspx> adresinden üye olunması gerekmektedir.
- E-Guardo Free XML Black List API servisini, uygulamanıza her kullanıcı isteği geldiğinde DEĞİL, SADECE YENİ KULLANICI İSTEGI GELDİĞİNDE kullanın. Bu şekilde sorgulama limitini aşmadan rahatlıkla küçük – orta ölçekli bir web sisteminde kullanabilirsiniz. (Örneğin: ASP.NET → SessionStart → Global.asax)
- Saldırgan listeleri saatlik olarak güncellenmektedir.
- Aynı müşteri numarası ile belirli sayıda (500 sorgu / saat – değişebilir) sorgulama yapılabilmektedir. Bundan dolayı müşteri numaranızı ve şifrenizi güvenli bir ortamda saklamanızı tavsiye ediyoruz.
- Aynı IP adresi üzerinden belirli sayıda (500 sorgu / saat – değişebilir) sorgulama yapılabilmektedir.
- Şifrenizin güvenliği açısından, servise erişim kodlarınızı JavaScript gibi istemci taraflı bir teknoloji ile yapmayın. Bunun yerini asp.net, php, jsp, classic asp gibi sunucu taraflı teknolojiler kullanabilirsiniz.

- E-Guardo Free XML Black List API Web Servisi “E-Guardo Smart Defender” ile korunmaktadır. Bundan dolayı hatalı müşteri numarası – şifre denemeleri, belirli bir sayıdan sonra IP adresinizin bloklanmasına neden olacaktır.
- E-Guardo Free XML Black List API size belirlenmiş bir saldırı listesi içinde sorgulama yapmanızı sağlar. Alacağınız sonuca göre kullanıcıyı engelleyip engellemek sizin kararınızdır.
- Daha yüksek bir güvenlik için “E-Guardo Smart Defender” uygulamasını öneririz.

Teknik Bilgiler

E-Guardo Free XML Black List API Web Servisine <http://rbl.eguardo.com/GblSvc.aspx> adresinden erişebilirsiniz.

Servis Adresi : <http://rbl.eguardo.com/GblSvc.aspx>

Method Adı : IsIPInBlackList

Dönüş Türü : int32 (numeric – sayı)

Aldığı Parametreler (Sırasıyla)

- **CustomerId** – Sayı (<https://crm.eguardo.com/register.aspx> adresinden kayıt olduktan sonra aldığınız müşteri numarası – yukarıdaki resimde görebilirsiniz.)
- **Password** – string (<https://crm.eguardo.com/register.aspx> adresinden kayıt olduktan sonra aldığınız müşteri şifresi – e-posta adresinize gelecektir)
- **IPAddress** – string (Sorgulamak istediğiniz IP Adresi)

Dönüş Bilgisi :

- 0 = IP Adresi Black List içinde değil
- 1= IP Adresi Black List içinde
- 2= Hatalı müşteri numarası yada şifre
- 3= IP Adresinden saatlik sorgulama limiti dolmuş
- 4= Müşteri numarasının saatlik sorgulama limiti dolmuş
- 5= Sorgulama yapan IP Adresi bilgisi alınamadı.
- 6= Liste yenileniyor. Tekrar deneyin
- 99= Teknik hata. Tekrar deneyin