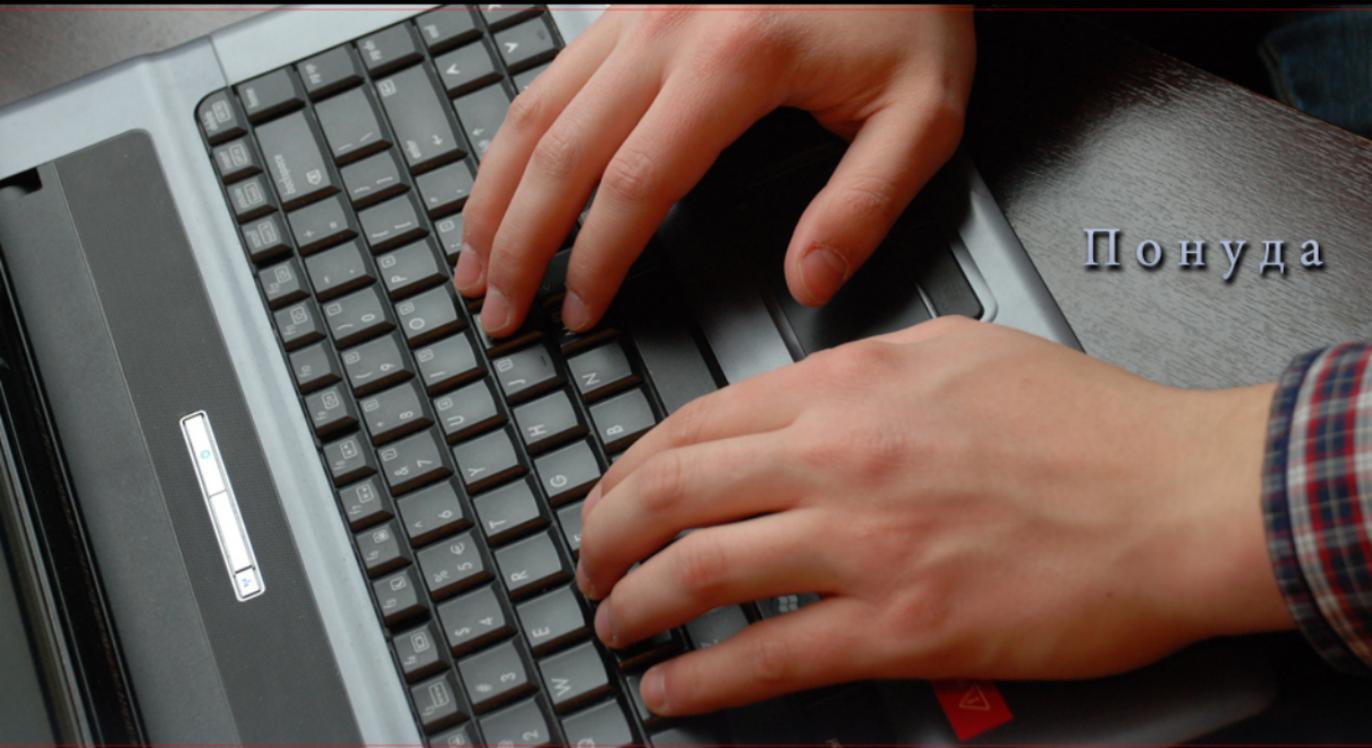




Zero Science Lab²



Понуда

август - декември 2010

www.zeroscience.mk



Што е Zero Science Lab?

 Zero Science Lab е македонска компанија, лабораторија, која се занимава со истражување и развој на информациска безбедност.

 Нашиот тим е составен од специјалисти за безбедност на информации со повеќе од 10 години работно искуство во индустријата.

 Од своето постоење (2007), Zero Science Lab има пронајдено ранливости и слабости во голем број познати софтверски пакети и веб апликации.



Кои се нашите услуги?

✱ Управување со ранливости (1/6)

Секоја организација или компанија во која се имплементирани софтверски решенија за извршување на секојдневни работни активности треба да биде во тек со најновите случувања во информатичката технологија во поглед на безбедност на дигиталните информации.

Секоја ранливост претставува сериозна закана за Вашата компанија. Со оваа услуга Вие добивате известување или предупредување за ново-откриени слабости со упатства како да ги заштитите информациите на вашите вработени и нивните лични податоци.

Тука спаѓа и дигитална форензичка анализа со која при некој инцидент или напад врз вашата внатрешна или надворешна мрежа извршуваме анализа и собирање на докази за да потоа се испратат пронајдоците до соодветни овластени органи во склоп со локални или интернационални закони за приватност и сајбер криминал.



* Пенетрациско тестирање (2/6)

(Пентест) Симулирање на хакерски напади од типот Black Box Testing и White Box Testing. Проценка на безбедност на компјутерски системи и мрежи. Користење на арсенал од безбедносни алатки за откривање на ранливости и анализа на серверски конфигурации и апликации во Вашата организација.

Користење на разни методологии и стандарди (PCI DSS, OWASP, SOX) за внатрешно и надворешно пенетрациско тестирање.

Пентест се извршува на секој компјутерски систем кој е распореден во непријателска околина, односно, било кој сајт кој се соочува со Интернетот.

После секоја извршена безбедносна проценка и анализа на системите и мрежите, компанијата се стекнува со детален извештај за состојбата на својата внатрешна и надворешна безбедност на информации како и решенија за зацврстување и оптимизација на истата.



* Проценка на софтверски апликации (3/6)

Секоја компанија која се занимава со развој на софтверски решенија треба да извршува безбедносна проценка на своите апликации уште пред тие да бидат испорачани кон нивните клиенти.

Во денешно време, многу програмери додека го пишуваат својот код не обрнуваат внимание на безбедноста и стабилноста на софтверот.

Извршуваме тестирање на корисничко внесување, динамична анализа на програми, статична анализа на изворен код како и целосна анализа на работен тек и протоколи користени од страна на Вашата апликација.

Програми развиени во C, C++, C#, PHP, Perl, Delphi, .NET, Java, VB, ASP, Ruby, Python и така натаму, ги тестираме против добро познатите напади како што се Buffer Overflow, Format String, Integer Overflow, Denial of Service и сл. било да е на Windows, MacOS или GNU/Linux платформа.



* Оценка на веб апликации (4/6)

Оваа услуга спаѓа во категоријата пенетрациско тестирање како и сличности со услугата безбедносна проценка на софтверски апликации.

Воедно и најбараната услуга во светот. Компаниии кои се занимаваат со развој на веб апликации како и користење на 3rd Party решенија, треба да обрнат внимание на безбедност на личните податоци на нивните корисници. Владини портали, банки, институции за едукација, он-лајн продавници како и обичните портали од секаков вид кои користат база на податоци или работат со лични податоци би требало да нудат некаква заштита за нивните посетители.

Според методите на OWASP v3, извршуваме безбедносна проценка на веб апликации со која Вашите корисници добиваат 99,9% гаранција за безбедноста на вашиот сајт и нивните информации.

Заштита од нападите SQL Injection, bSQLi, Cross-Site Scripting (XSS), CSRF, RFI/LFI, Directory Traversal, Directory Listing, System Commands Exec. и т.н.



* Системска и мрежна безбедност (5/6)

Заштита и зацврстување на секој систем и мрежа. Креирање на безбедносни полиси.

Анти-вирус решенија, e-mail заштита, енкриптирани комуникации, конфигурација на огнен ѕид (firewall), умрежување, хардверски решенија, backup процедури како и ревизија на логови и мониторинг.

Сетирање на IDS/IPS системи, безбедност кај AD/DC (Microsoft) базирани мрежи, Unix/Linux зацврстување и оптимизација, PKI структурирање.

Wireless безбедносни и мрежни решенија.

Агрегација на логови и проценка на ризик за бизнис континуитет.



☀ Консалтинг (6/6)

Склоп со ИТ сектор.

Обучување на персонал за подигање на безбедносна свест. Креирање на NDA документи и развој на полиси.

Презентации, демонстрации и конференции.

Превентивни мерки за социјален инженеринг.





Брендови во чи производ Zero Science Lab
пронајде сериозни закани за
безбедност на информации:





Клиенти и благодарници

- Adobe Systems Inc. - www.adobe.com
- Alexandria IT Academy - www.alexandria.com.mk
- Alfi Bi Kompani - www.alfi.com.mk
- AMC - www.amc.com.mk
- Avec Eric - www.aveceric.com
- BlueHost - www.bluehost.com
- BoniAir - www.bonier.com.mk
- CyberLink - www.cyberlink.com
- eEye Digital Security - www.eeye.com
- FEIT - www.feit.ukim.edu.mk
- Google Inc. - www.google.com
- IT.com.mk - www.it.com.mk
- IWM Network - www.iwmnetwork.com
- Jas.mk - www.jas.mk
- Liverpool FC - www.liverpoolfc.tv
- Microsoft Corp. - www.microsoft.com
- Nero AG - www.nero.com
- Netcetera AG - www.netcetera.com.mk
- NLL - www.nll.com
- Pesna.org - www.pesna.org
- Plagijat - www.plagij.at
- SDC Software - www.sdc-software.com.mk
- Speed Guide - www.speedguide.com
- USA.gov - www.usa.gov
- Xplico - www.xplico.org



Профили и контакт информации

Адреса:

Никола Вапцаров 15/2
1000, Скопје
Македонија
Тел: +389 23 224 582
+389 71 603 081

[lab@zeroscience.mk]

Октомвриска Революција 42/3
1300, Куманово
Македонија
Тел: +389 75 290 926
+389 77 670 886

OSVDB

<http://www.osvdb.org/affiliations/1203-zero-science-lab>

LinkedIn

<http://www.linkedin.com/companies/zero-science-lab>

**EXPLOIT
DATABASE**

<http://www.exploit-db.com/author/?a=1361>

facebook

<http://www.facebook.com/Zero.Science.Lab>

twitter

<http://www.twitter.com/zeroscience>