



ვამტკიცებ / Утверждаю:

გენერალური დირექტორი / Генеральный директор
შპს „ბათუმის ნავთობტერმინალი“ / ООО
«Батумский нефтяной терминал»
ფარხატ ტაშიბაევ / Фархат Ташибаев

ტექნიკური დავალება

მესამე კატეგორიის კრიტიკული ინფორმაციული სისტემის სუბიექტის საინფორმაციო სისტემაში შეღწევადობის (პენეტრაციის) ტესტის ჩატარების შესახებ

Техническое задание

на проведение теста на проникновение (пенетрацию) в информационную систему субъекта критической информационной системы третьей категории.

შემკვეთი: შ.პ.ს. „ბათუმის ნავთობტერმინალი“
Заказчик: ООО «Батумский нефтяной терминал»

სამუშაოთა დახასიათება: შეღწევადობის ტესტი, სისტემებზე პოტენციური მოწყვლადობების ანალიზი

Характеристика работ: Тест на проникновение, анализ системы на наличие потенциальных уязвимостей

მიწოდების მისამართი: საქართველო, ქ. ბათუმი, წმინდა სევერიან აჭარელის ქ. #4 ბ

Адрес поставки: Грузия, г. Батуми, ул. Святого Северяна Аджарели №4 г

Батуми 2024
ბათუმი 2024



მიმწოდებელი წარმოადგენს კომერციულ წინადადებას შპს "ბათუმის ნავთობტერმინალის", როგორც მესამე კატეგორიის კრიტიკული ინფორმაციული სისტემის სუბიექტის, საინფორმაციო სისტემებში შეღწევადობის (პენეტრაციის) ტესტის ჩატარების შესახებ, ციფრული მმართველობის სააგენტოს (შემდგომში-სააგენტო) თავმჯდომარის 2021 წლის 14 დეკემბრის N9 ბრძანების შესაბამისად.

Поставщик предоставляет коммерческое предложение на проведение теста на проникновение (пенетрацию) в информационные системы ООО «Батумский нефтяной терминал», как субъекта критической информационной системы третьей категории, в соответствии приказом председателя Агентства Цифрового Управления (далее – Агентство) от 14 декабря 2021 года №9.

1. ძირითადი მოთხოვნები

1. მიმწოდებელი უნდა შედიოდეს უფლებამოსილი ორგანიზაციებისა და აუდიტორების/ტესტირების განმარტებული პირების სიაში, რომელიც ავტორიზებულია სააგენტოს მიერ "ინფორმაციული უსაფრთხოების შესახებ" საქართველოს კანონის 6¹ მუხლის შესაბამისად.

1. Основные требования

1. Поставщик должен быть включен в список уполномоченных организаций и аудиторов/лиц, осуществляющих тестирование, авторизован Агентством в соответствии со статьей 6 Закона Грузии "Об информационной безопасности".

2. შემსრულებელი ვალდებულია ჩაატაროს შეღწევადობის ტესტები ყველა კრიტიკულ საინფორმაციო სისტემაში, რომელიც შედის ინფორმაციული უსაფრთხოების მართვის სისტემის ფარგლებში, **დანართი 1-ის** შესაბამისად.

2. Исполнитель обязан провести тесты на пенетрацию во всех критических информационных системах, входящих в сферу распространения системы управления информационной безопасностью в соответствии с **приложением 1**.

3. შეღწევადობის ტესტის ჩატარებისას შემსრულებელი იყენებს სხვადასხვა კომერციულ და არაკომერციულ ხელსაწყოებს:

3. При проведении теста на пенетрацию исполнителем используются различные коммерческие и некоммерческие инструменты:

- ა) OWASP;
- ბ) OSSTMM;
- გ) NIST;
- დ) PTES;
- ე) ISSAF.

- а) OWASP;
- б) OSSTMM;
- в) NIST;
- г) PTES;
- д) ISSAF.



4. გარდა ამ მუხლის მე-3 პუნქტში მითითებული ხელსაწყოებისა, აგრეთვე შესაძლებელია გამოყენებულ იქნეს სხვა, კიბერუსაფრთხოების სფეროში ცნობილი და აღიარებული ორგანიზაციის მიერ შექმნილი ხელსაწყოები. ზემოაღნიშნულისაგან განსხვავებული ხერლსაწყოს გამოყენების შემთხვევაში, შემსრულებელი კომერციულ შეთავაზებაში აცნობებს დამკვეთს ამგვარის გამოყენების შესახებ, რათა დროულად მოხდეს სააგენტოს ინფორმირება განსხვავებული ხელსაწყოების გამოყენების შესახებ.

პენეტრაციის ტესტის დასკვნა

პენეტრაციის ტესტის ჩატარების შემდეგ სააგენტოს ან ავტორიზებული ორგანიზაციის მიერ დეგება დასკვნა, რომელშიც მოცემულია შესასრულებლად სავალდებულო მითითებები და აგრეთვე, რეკომენდაციები. პენეტრაციის ტესტი სრულდება პენეტრაციის ტესტის დასკვნის შედგენით. პენეტრაციის ტესტის დასკვნაში ასახული უნდა იყოს ტესტის შედეგად გამოვლენილი არასწორი კონფიგურაციის/სისუსტეების ჩამონათვალი, უსაფრთხოების თვალსაზრისით არსებული პრობლემები (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) და მათი გადაწყვეტის გზები (რეკომენდაციები). დასკვნა მოწოდებულ უნდა იქნეს როგორც ინგლისურ (ორიგინალი) ასევე ქართულ და რუსულ ენაზე.

4. В дополнение к инструментам, указанным в пункте 3 настоящей статьи, также могут использоваться другие инструменты, созданные известной и признанной организацией в области кибербезопасности. В случае использования отличного инструмента от выше перечисленных, исполнитель в коммерческом предложении информирует заказчика об использовании такового, с целью заблаговременного уведомления Агентства об использовании отличных инструментов.

Заклучение о тесте на пенетрацию

После проведения теста на пенетрацию уполномоченная организация составляет заключение, в котором содержатся обязательные для исполнения указания, а также, рекомендации. Тест на пенетрацию завершается составлением заключения по результатам теста на пенетрацию. Заключение на пенетрацию должно отражать список неправильных конфигураций/слабых мест, выявленных в результате тестирования, проблемы с точки зрения безопасности (если таковые имеются) и способы их решения (рекомендации). Заключение должно быть предоставлено на английском языке (оригинал), а также на грузинском и русском языках.



დანართი №1
Приложение №1

საინფორმაციო სისტემების ჩამონათვალი, რომლებსთვისაც ტარდება პენეტრაციის ტესტი
Перечень информационных систем для которых проводится тест на пентрацию

გარე IP მისამართების ჩამონათვალი,
რომლებიც ექვემდებარება შემოწმებას
შელწევადობაზე:

Перечень внешних интернет подключений
(IP адресов), подлежащих проверке на
проникновение:

ქ. ბათუმი / გ. ბათუმი

მისამართების დიაპაზონი/ Диапазон адресов	პროვაიდერი/ Провайдер
წარდმოდგენა მოხდება ხელშეკრულების გაფორმების შემთხვევაში/ Будет предоставлен при оформлении договора)	Internet BOT SIKNET (ძირითადი არხი)/(основной канал)
წარდმოდგენა მოხდება ხელშეკრულების გაფორმების შემთხვევაში/ Будет предоставлен при оформлении договора)	Internet-2 BOT SILKNET_2 LTD (სარეზერვო არხი)/(резервный канал)

ქ. თბილისი / გ. Тбилиси

მისამართების დიაპაზონი	პროვაიდერი/ Провайдер
წარდმოდგენა მოხდება ხელშეკრულების გაფორმების შემთხვევაში/ Будет предоставлен при оформлении договора)	Internet Geonet (ძირითადი არხი)/(основной канал)
წარდმოდგენა მოხდება ხელშეკრულების გაფორმების შემთხვევაში/ Будет предоставлен при оформлении договора)	Internet Systemnet (სარეზერვო არხი)/(резервный канал)

1. შიგა IP მისამართების ჩამონათვალი, რომლებიც ექვემდებარება შემოწმებას - 170 (ერთეული).

* დეტალური ინფორმაციის წარმოდგენა მოხდება ხელშეკრულების დადების შემთხვევაში.

1. Перечень внутренних IP адресов, подлежащих проверке 170 (единиц).

*Детальная информация будет предоставлена при заключении договора.



2. ფიზიკური სერვერების რაოდენობა, რომლებიც ექვემდებარება შემოწმებას - 14 (ერთეული)

* დეტალური ინფორმაციის წარმოდგენა მოხდება ხელშეკრულების დადების შემთხვევაში.

3. ვირტუალური სერვერების რაოდენობა, რომლებიც ექვემდებარება შემოწმებას 76 (ერთეული).

* დეტალური ინფორმაციის წარმოდგენა მოხდება ხელშეკრულების დადების შემთხვევაში.

4. კრიტიკულად მნიშვნელოვანი აპლიკაციების ჩამონათვალი, რომლებიც ექვემდებარება შემოწმებას - 12 (ერთეული).

* დეტალური ინფორმაციის წარმოდგენა მოხდება ხელშეკრულების დადების შემთხვევაში.

5. შემოწმების მეთოდოლოგია

* ციფრული მმართველობის სააგენტოს თავმჯდომარის 2021 წლის 14 სექტემბრის N9 ბრძანების თანახმად.

შესრულების ვადები/
60 დღე.

გადახდის პირობები:

30% ავანსი, 70% მომსახურების გაწევისა და ანგარიშის წარმოდგენის შემდეგ.

დამატებითი ინფორმაციისთვის მიმართეთ შპს "ბათუმის ნავთობტერმინალს"

2. Количество физических серверов, подлежащих проверке - 14 (единиц).

* Детальная информация будет предоставлена при заключении договора.

3. Количество виртуальных серверов, подлежащих проверке – 76 (единиц).

* Детальная информация будет предоставлена при заключении договора.

4. Перечень критически важных приложений подлежащих проверке - 12 (единиц).

* Детальная информация будет предоставлена при заключении договора.

5. Методология проверки

* Согласно приказа председателя агентства цифрового управления №9 от 14 декабря 2021.

Сроки выполнения:
60 дней.

Условия оплаты:

30% аванс, 70% после оказания услуги и предоставления отчета.

Для дополнительной информации обращаться в ООО «Батумский нефтяной терминал»



შეადგინა/ Составил:

ინფორმაციული უსაფრთხოების მენეჯერი/
Менеджер по информационной безопасности
თანამდებობა/ Должность

ბოლქვაძე/ Болквдзе
Подпись

გიორგი ბოლქვაძე/ Георгий Болквдзе
სახელი, გვარი/ Имя, фамилия

შეთანხმებულია/ Согласовано:

ინფორმაციული უსაფრთხოებისა და
ინფორმაციული ტექნოლოგიების სამსახურის
უფროსი/ Начальник службы информационной
безопасности и информационных технологий
თანამდებობა/ Должность

გალიევ/ Галиев
Подпись

დანიარ გალიევ/ Данияр Галиев
სახელი, გვარი/ Имя, фамилия

ინფორმაციული ტექნოლოგიების განყოფილების
უფროსი/ Начальник отдела информационных
технологий
თანამდებობა/ Должность

დიდმანიძე/ Дидманидзе
Подпись

ზაზა დიდმანიძე/ Заза Дидманидзе
სახელი, გვარი/ Имя, фамилия