



# Руководство по регистрации и активированию межсетевого экрана серии UTM

**DFL-260/ 860**

**Версия 1.00**



NETWORK SECURITY SOLUTION <http://security.dlink.com.tw>



1. Введение.....	02
2. Регистрация межсетевого экрана в D-Link .....	03
3. Подписка на сервисы D-Link NetDefend UTM.....	08
4. Сервисное обновление для межсетевого экрана.....	10
5. Продление сервиса .....	13

# Введение

# 1

Межсетевые экраны NetDefend UTM оснащены системой обнаружения и предотвращения вторжений (IDP/IPS), антивирусом (AV) и фильтрацией Web-содержимого для проверки и защиты содержимого на 7 уровне. Используемый в данных устройствах аппаратный ускоритель увеличивает производительность IPS и AV, управляющей базы поиска в Web, содержащей миллионы URL-адресов для фильтрации Web-содержимого (WCF). Сервисы обновления IPS, антивируса и базы данных URL защищают офисную сеть от вторжений, червей, вредоносных кодов и удовлетворяют потребностям бизнеса по управлению доступом сотрудников к Интернет. Для обеспечения эффективной защиты от угроз из Интернет необходимо, чтобы все три базы данных, используемых межсетевым экраном NetDefend UTM, поддерживались в актуальном состоянии. В связи с этим D-Link предлагает дополнительную подписку на обновление сигнатур для каждого из сервисов межсетевого экрана NetDefend UTM: IPS, антивирус и WCF. Это позволяет обеспечить точность и актуальность баз данных NetDefend UTM.

# Регистрация межсетевого экрана в D-Link

# 2

Портал D-Link NetDefend Security обеспечивает платформу регистрации и расширенные функции безопасности для всех клиентов.

1. Запустите браузер и введите следующий URL-адрес:  
<http://security.dlink.com.tw>.



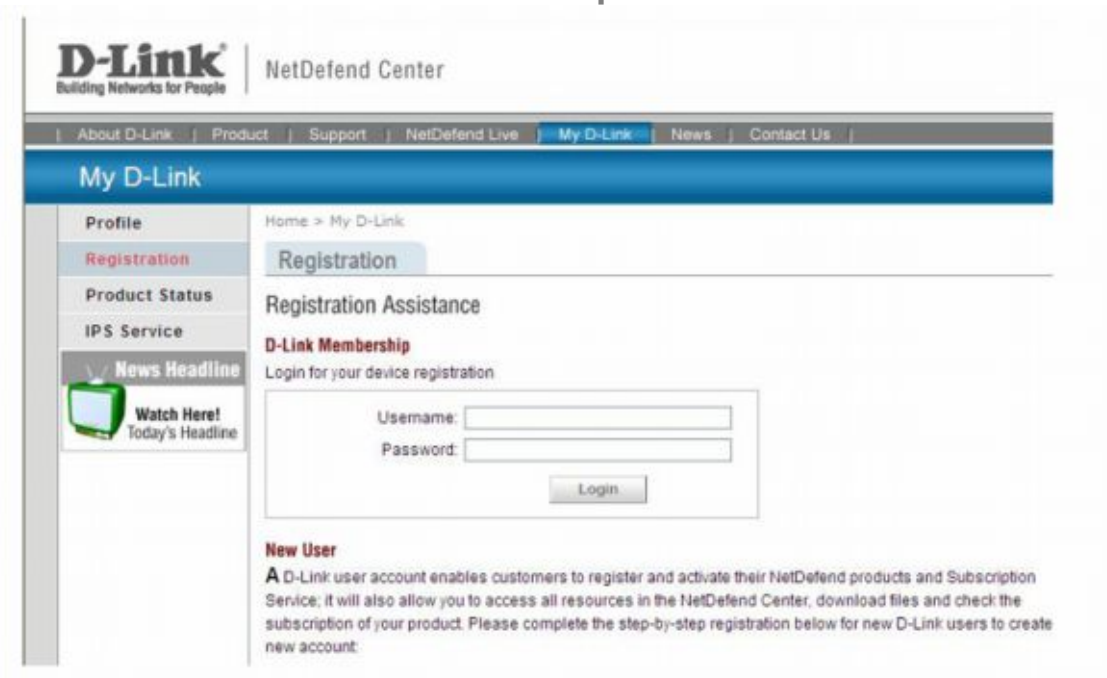
2. Перейдите в “My D-Link” и в выпадающем меню выберите “Registration”.



3. В целях обеспечения безопасности персональные данные передаются в “My D-Link” с помощью протокола HTTPS. В появившемся окне системы безопасности нажмите “Yes”.



4. Для существующих пользователей чтобы зарегистрировать еще один межсетевой экран, для доступа к “My D-Link” необходимо только ввести имя пользователя и пароль.



5. Для новых пользователей My D-Link требуется указать регистрационную информацию, следуя указанным ниже шагам:

**Шаг 1:** Ввести имя пользователя / пароль, данные о пользователе и компании. Пожалуйста, убедитесь в правильности введенной информации.

**New User**  
A D-Link user account enables customers to register and activate their NetDefend products and Subscription Service; it will also allow you to access all resources in the NetDefend Center, download files and check the subscription of your product. Please complete the step-by-step registration below for new D-Link users to create a new account:

**Step 1 Account Creation** → **Step 2 Product Registration** → **Step 3 Confirmation**

**Step 1**

**Login Information:**

\*Username:

\*Password:  (must be between 6 and 24 characters)

\*Confirm Password:

**User Profile:**

\*First Name:

\*Last Name:

\*E-mail:

Phone Number:

Fax Number:

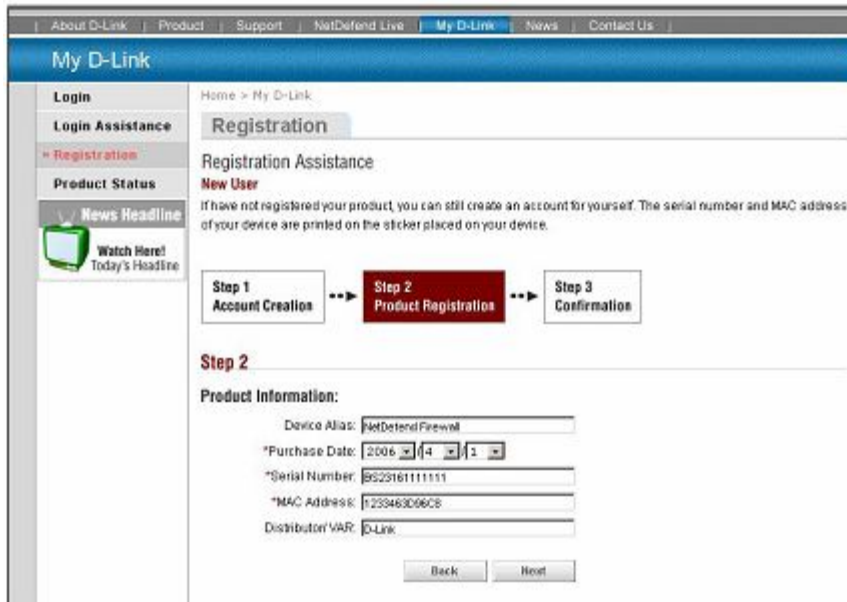
Job Title:

**Company Profile:**

\*Company/Organization:

Employees:

**Шаг 2:** Ввести MAC-адрес (MAC Address) и Серийный номер (Serial Number) устройства в соответствующих полях. Данная информация указана на задней панели устройства.



**Шаг 3:** Проверка правильности введенной информации и подтверждение регистрации.



6. После завершения регистрации на указанный адрес e-mail будет отправлено письмо от D-Link NetDefend Center для подтверждения регистрации.



7. В течение 48 часов подтвердите регистрацию, нажав по ссылке, указанной в полученном письме.



8. Теперь с помощью портала NetDefend Security можно в любое время проверить статус зарегистрированного устройства.





# Подписка на сервисы D-Link NetDefend UTM

## 3

Стандартная подписка D-Link NetDefend UTM (Unified Threat Management) предусматривает возможность обновления сервисов UTM в течение 12 месяцев, начиная со дня активации или продления. Рекомендуется регулярно продлевать подписку NetDefend UTM, чтобы постоянно поддерживать высокий уровень защиты сети с помощью сервисов D-Link.

Подписка на NetDefend UTM включает три сервиса: IPS (Intrusion Prevention System), Antivirus и Web Content Filtering. Пользователь может приобрести и активировать подписку как на один из сервисов, так и на несколько или все.

### Подписка на D-Link NetDefend IPS

IPS-сервис D-Link применяет уникальную технологию – компонентные сигнатуры, которые позволяют распознавать и обеспечивать защиту, как против известных, так и против новых атак. В результате данное устройство помогает при атаках (реальных или потенциальных) значительно снизить влияние на такие важные аспекты, как полезная нагрузка, закрытая информация, а также предотвратить распространение вирусов и компьютерные вторжения. База данных IPS включает информацию о глобальных атаках и вторжениях, собранную на публичных сайтах (National Vulnerability Database и Bugtrax).

D-Link обеспечивает высокую эффективность IPS-сигнатур, постоянно создавая и оптимизируя сигнатуры NetDefend через D-Link Auto-Signature Sensor System. Не перегружая существующую систему безопасности, IPS-сигнатуры гарантируют высокую точность обнаружения при минимальном количестве ложных срабатываний.

### Подписка на D-Link NetDefend Antivirus

Межсетевые экраны NetDefend UTM применяют технологию потокового сканирования вирусов, не выполняя предварительное сохранение входящих файлов в кэш-память. Данный метод сканирования увеличивает производительность проверки, сокращая так называемые «узкие места» в сети.

Эти межсетевые экраны используют сигнатуры вирусов от известной и надежной антивирусной компании Kaspersky Labs, при этом существует возможность обновления сигнатур. Использование аппаратного ускорителя вместе с технологией потокового сканирования позволяет блокировать вирусы прежде, чем они достигнут настольных или мобильных устройств. Межсетевые экраны NetDefend позволяют создать безопасную сеть для предприятий различного масштаба.

### Подписка на D-Link NetDefend Web Content Filtering.

Проблема контроля посещаемых сотрудниками Web-сайтов становится все более актуальной для предприятий различных масштабов; Фильтрация Web-содержимого позволяет осуществлять защиту доступа и контроль использования сотрудниками ресурсов Интернет.

Фильтрация Web-содержимого (WCF) помогает работодателям осуществлять мониторинг, управление и контроль использования сотрудниками предоставленного им доступа к Интернет. Это дает возможность сделать использование ресурсов Интернет более бизнес-ориентированным и эффективным по стоимости.

**Существенное снижение затрат может быть достигнуто посредством:**

1. **Снижения неоправданно потраченного персоналом времени** за счет сокращения использования Web-ресурсов в личных целях.
2. **Уменьшения затрат, связанных с доступом в Интернет;** экономии пропускной способности при помощи ограничения посещения не связанных с бизнесом Web-сайтов.
3. **Уменьшение случаев появления на рабочем месте конфликтной информации,** касающейся, например, сексуального насилия, детской порнографии, антирекламы и т.д.
4. **Уменьшение затрат, связанных с восстановлением после атак,** так как из сети будет поступать гораздо меньше информации, не относящейся к бизнесу.

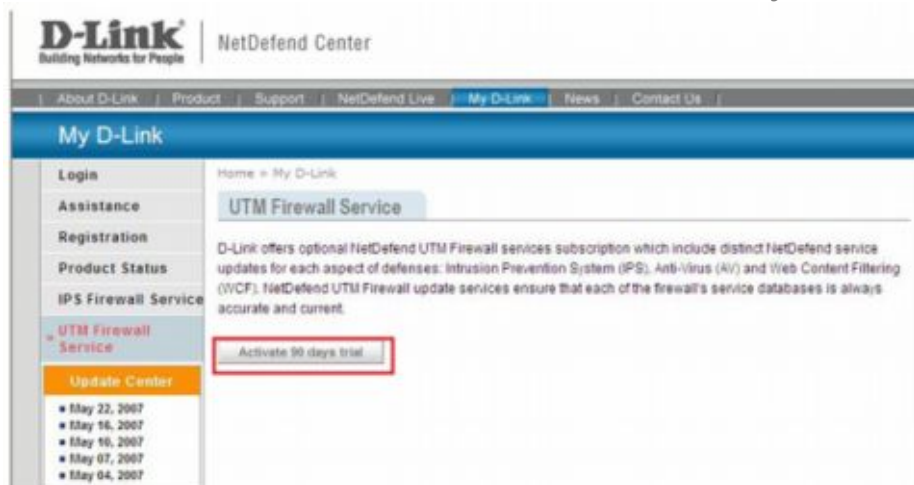
# Обновление сервисов UTM для межсетевого экрана

# 4

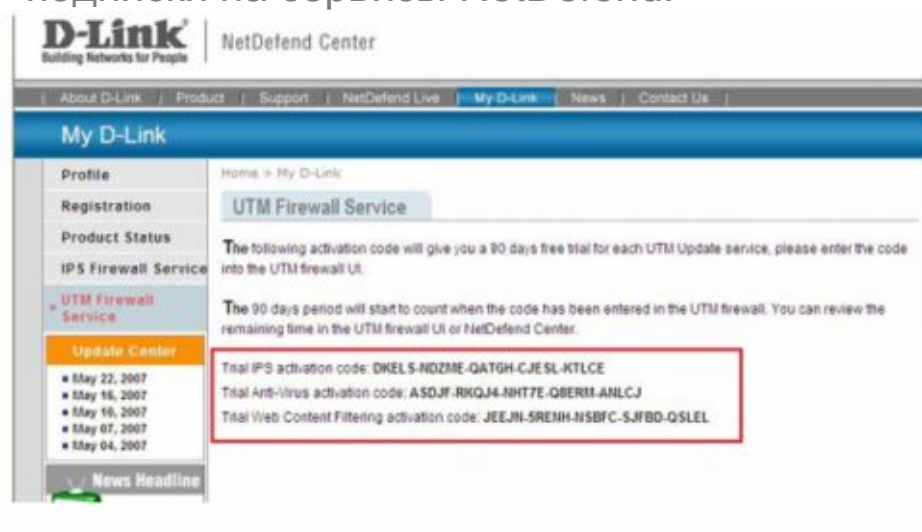
D-Link предоставляет бесплатную пробную подписку в течение 90 дней на сигнатуры IPS, Anti-Virus и WCF. По истечении срока бесплатной подписки необходимо продлить подписку на пакет сигнатур NetDefend UTM и ввести код аутентификации устройства GUI для обновления любого сервиса NetDefend UTM.

**Как активировать пробную бесплатную подписку на 90 дней?**

1. Зарегистрируйте учетную запись в NetDefend Center, нажмите **“UTM Firewall Service”**, а затем кнопку **“Activate 90 days trial.”**



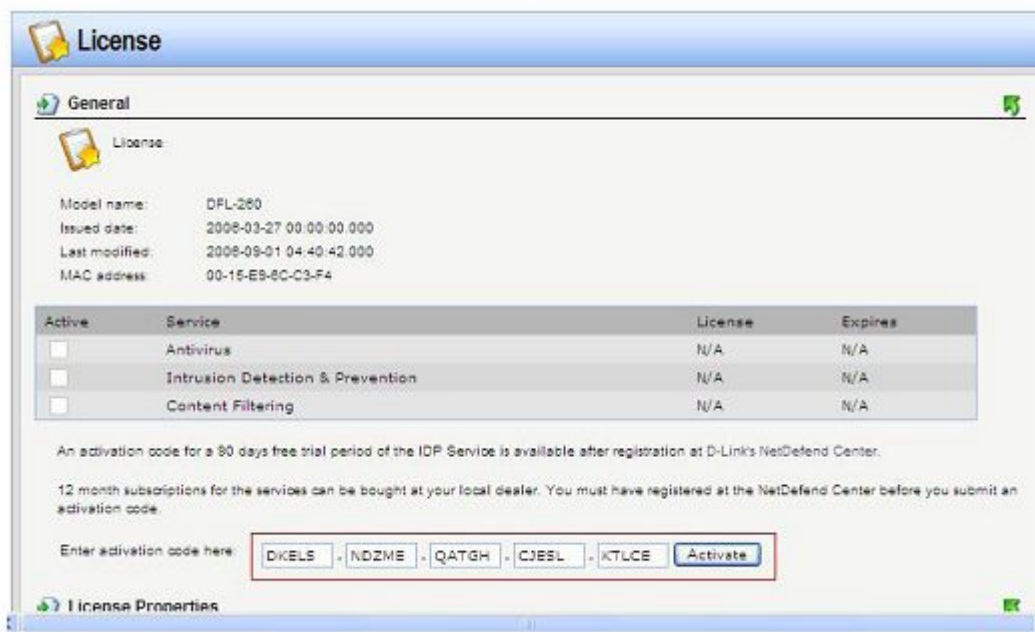
2. Будут получены коды активации для бесплатной пробной подписки на сервисы NetDefend.



3. Зарегистрируйте межсетевой экран, отметив «мышью» «**Maintenance**» на панели инструментов межсетевого экрана UI и выберите «**License**» в выпадающем меню. Здесь вы можете ввести код для активирования NetDefend Update Service.

Пример: Требуется активировать обновление IPS.

а. Введите код для активирования подписки IPS и нажмите кнопку «**Activate**».



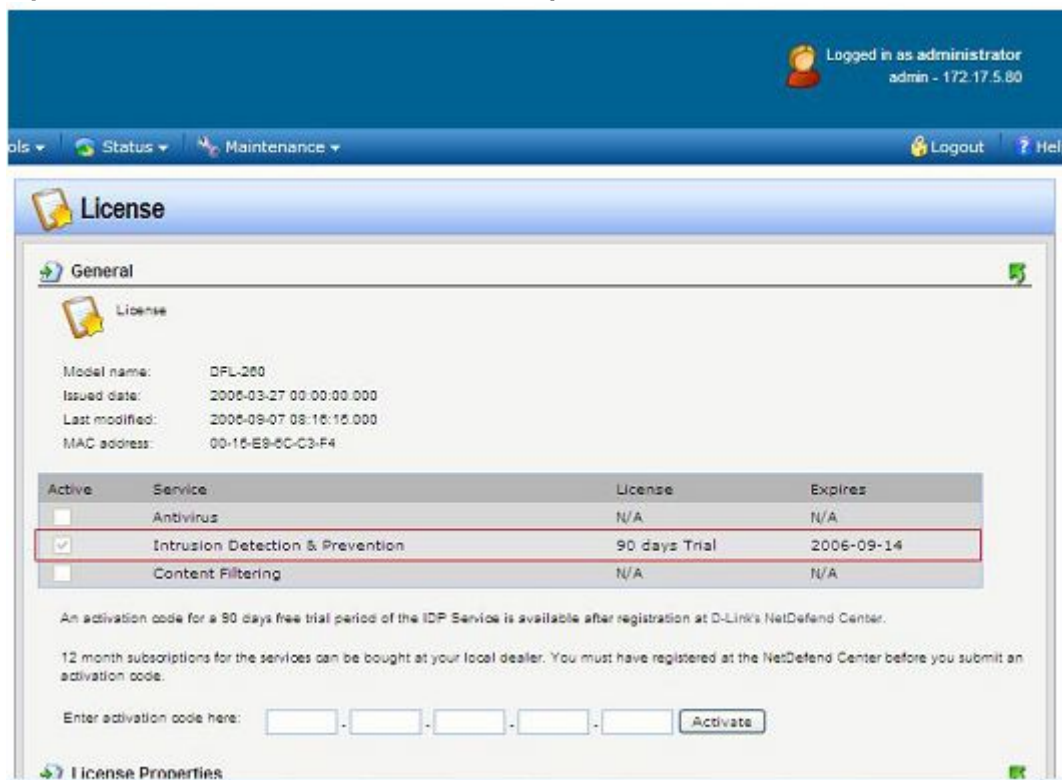
б. Межсетевой экран связывается с сервером лицензии.



в. Лицензия успешно активирована



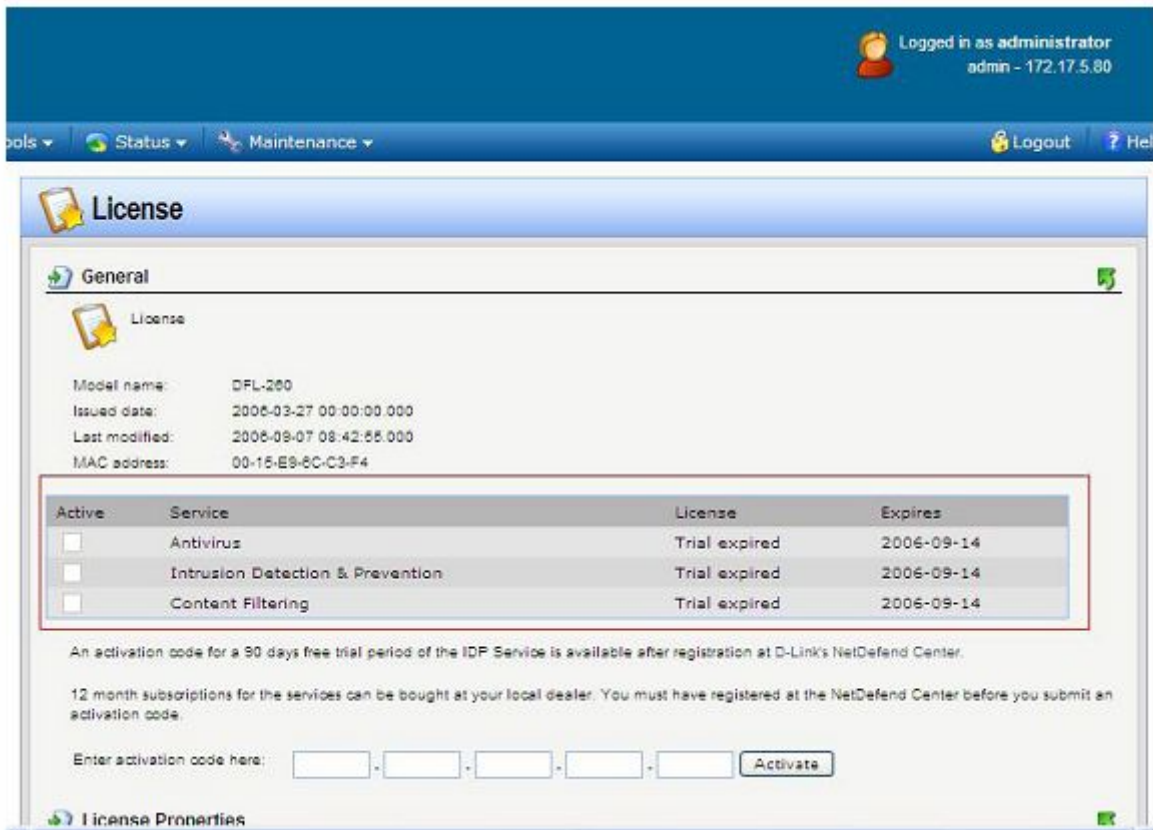
г. Пробная подписка на IPS Update Service включена.



# Продление сервиса

# 5

## 1. По истечении срока лицензии для сервисов:



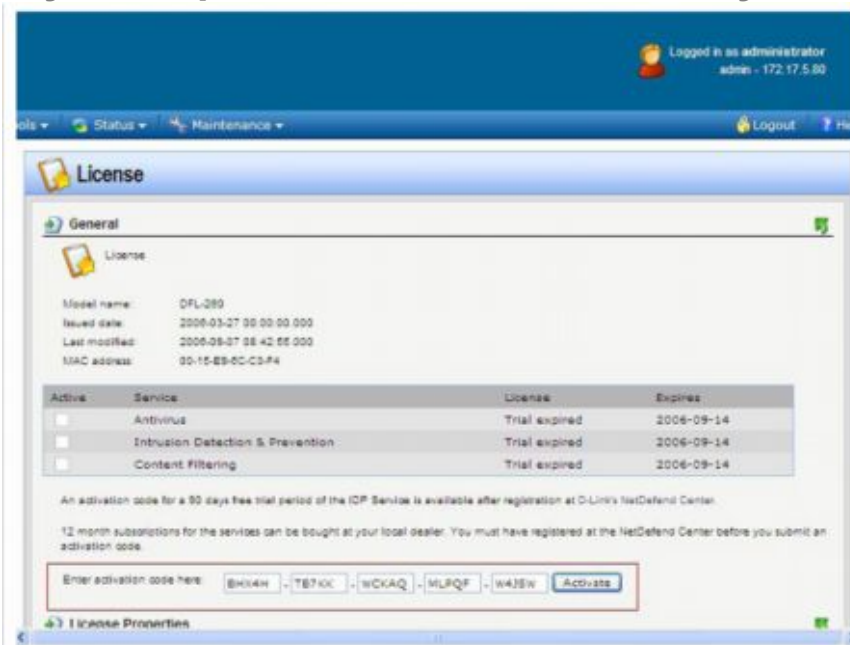
## 2. Необходимо приобрести подписку на NetDefend UTM для продления сервисов UTM у официальных реселлеров D-Link.



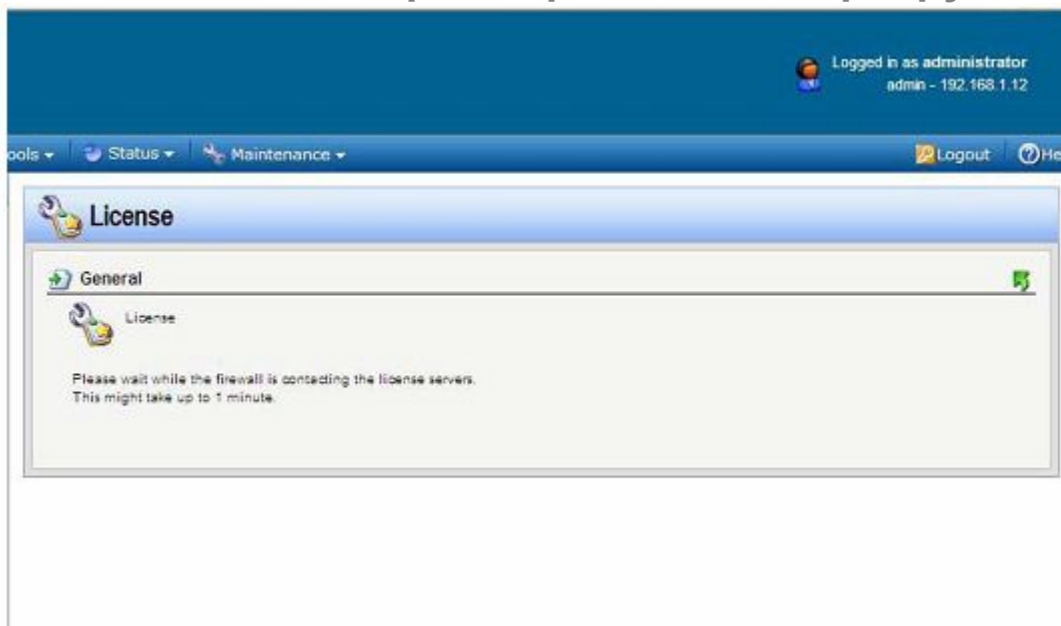
### 3. На лицензионной карте указан код аутентификации.



4. Зарегистрируйте Межсетевой экран, отметьте «мышью» “Maintenance” на панели инструментов межсетевого экрана и выберите “License” в выпадающем меню. Введите код аутентификации и нажмите кнопку “Activate”.



## 5. Межсетевой экран обращается к серверу лицензии.

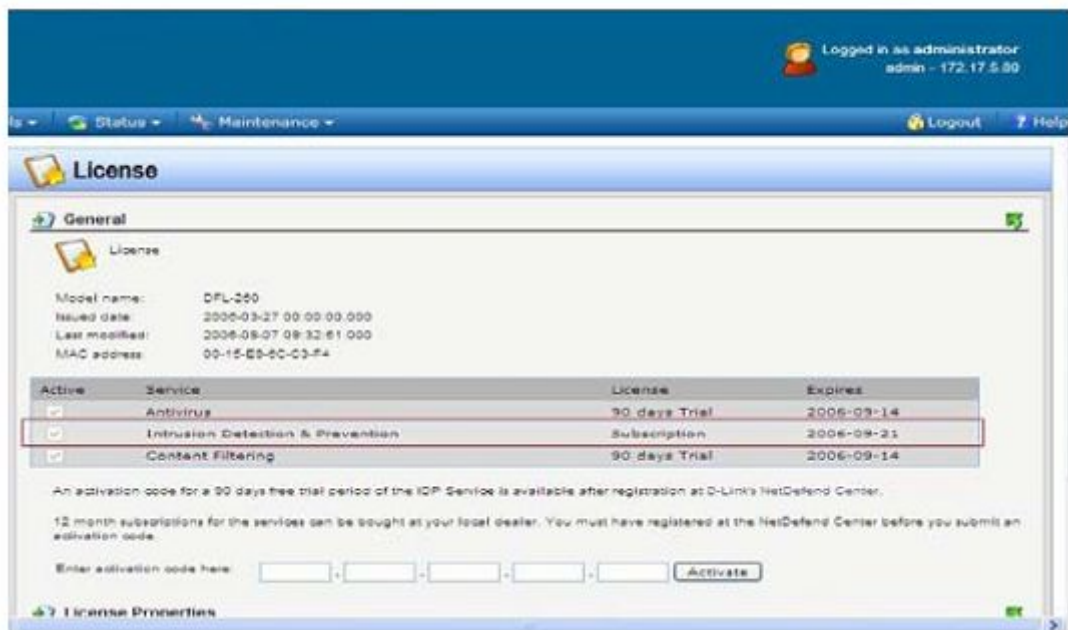


## 6. Лицензия на подписку успешно активирована.





## 7. Обновление сервиса IPS активировано.



**D-Link**  
Building Networks for People



088W0 23 57 00 04