**MySQL. Встановлення сервера на Windows**

Для встановлення MySQL завантажимо дистрибутив за адресою <http://dev.mysql.com/downloads/mysql/> та виберемо потрібну версію. Тут нам доступні різні варіанти різних операційних систем. За промовчанням відкривається набір варіантів для поточної операційної системи.

Розглянемо інсталяцію на прикладі Windows версія 8.4.0 LTS.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, веб-страница

Автоматически созданное описание

Для Windows доступні два варіанти – архів zip та установник msi. Для спрощення утсановки та налаштування виберемо варіант MSI Installer. Після вибору варіанта інсталяційного пакета може бути запропоновано залогінитись за допомогою облікового запису Oracle. Можна пропустити всю цю байду і без будь-якого логіну натиснути на посилання "No thanks, just start my download.", і почнеться завантаження:

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, веб-страница

Автоматически созданное описание

Запустимо завантажену програму встановлення та на стартовому екрані натиснемо на кнопку Next:

Изображение выглядит как текст, программное обеспечение, веб-страница, Значок на компьютере

Автоматически созданное описание

Тут нам доступні три варіанти: Typical, Custom та Complete. Виберемо пункт Complete. На наступному вікні треба буде натиснути кнопку Install, після чого власне почнеться установка.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, Значок на компьютере

Автоматически созданное описание

Після завершення встановлення з'явиться фінальне вікно:

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, программное обеспечение

Автоматически созданное описание

Щоб одразу виконати конфігурацію MySQL, відзначимо прапорець Run MySQL Configurator та натиснемо на кнопку Finish. Спочатку з'явиться вітальне вікно конфігуратора:

Изображение выглядит как текст, программное обеспечение, веб-страница, Веб-сайт

Автоматически созданное описание

На першому кроці треба буде вказати шлях до папки, де будуть розміщені бази даних. Також треба нажати до «Configure..»:

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, веб-страница

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, веб-страница

Автоматически созданное описание

За потрібності обираємо потрібний шлях і нажимаємо “next”.

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, веб-страница

Автоматически созданное описание

Зокрема, тут ми бачимо, що як тип конфігурації застосовується Developer Computer, а для підключення буде застосовуватись протокол TCP/IP і порт 3306. В мене далі з 3306 не пропускає, так як в мене цей сервер вже є. НЕ ЗМІНЮЙТЕ ПОРТ, БУДЬ-ЛАСКА. Залишимо всі ці налаштування з'єднання та порту за замовчуванням і перейдемо до наступного кроку.

Потім на наступному кроці вкажемо якийсь пароль, і запам'ятаємо його, тому що він потім буде потрібно при підключенні до сервера MySQL:

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, веб-страница

Автоматически созданное описание

Наступний набір конфігурацій, який також залишимо за замовчуванням, вказує, що сервер запускатиметься як служба Windows під час запуску операційної системи:

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, веб-страница

Автоматически созданное описание

Тут ми бачимо, що служба MySQL буде називатися "MySQL84", і на цьому імені ми зможемо ідентифікувати її в списку служб. Налаштування на інших кроках залишимо за замовчуванням і дійдемо до пункту "Apply Configuration", де натиснемо кнопку Apply:

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, веб-страница

Автоматически созданное описание

І в разі вдалого завершення всі поля будуть відзначені зеленим кольором, і ми зможемо почати працювати з MySQL:

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, веб-страница

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, программное обеспечение, веб-страница

Автоматически созданное описание