

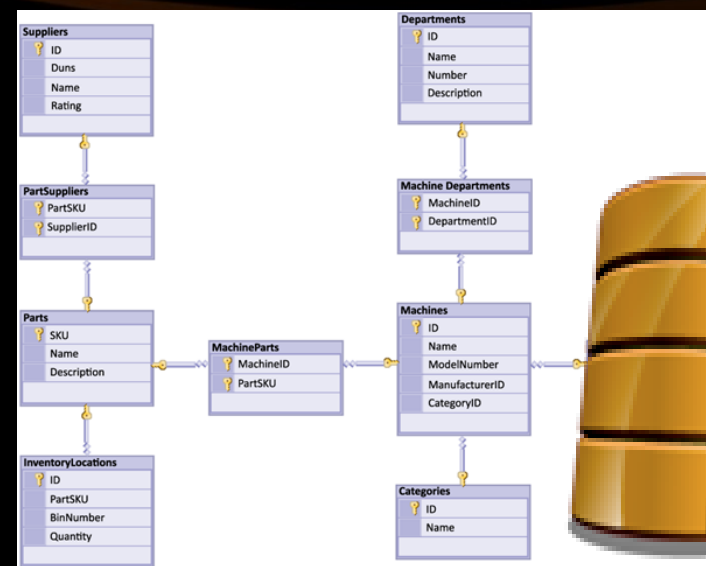
Тригери



Учителски екип

Обучение за ИТ кариера

<https://it-kariera.mon.bg/e-learning/>





Тригери

Спусъци

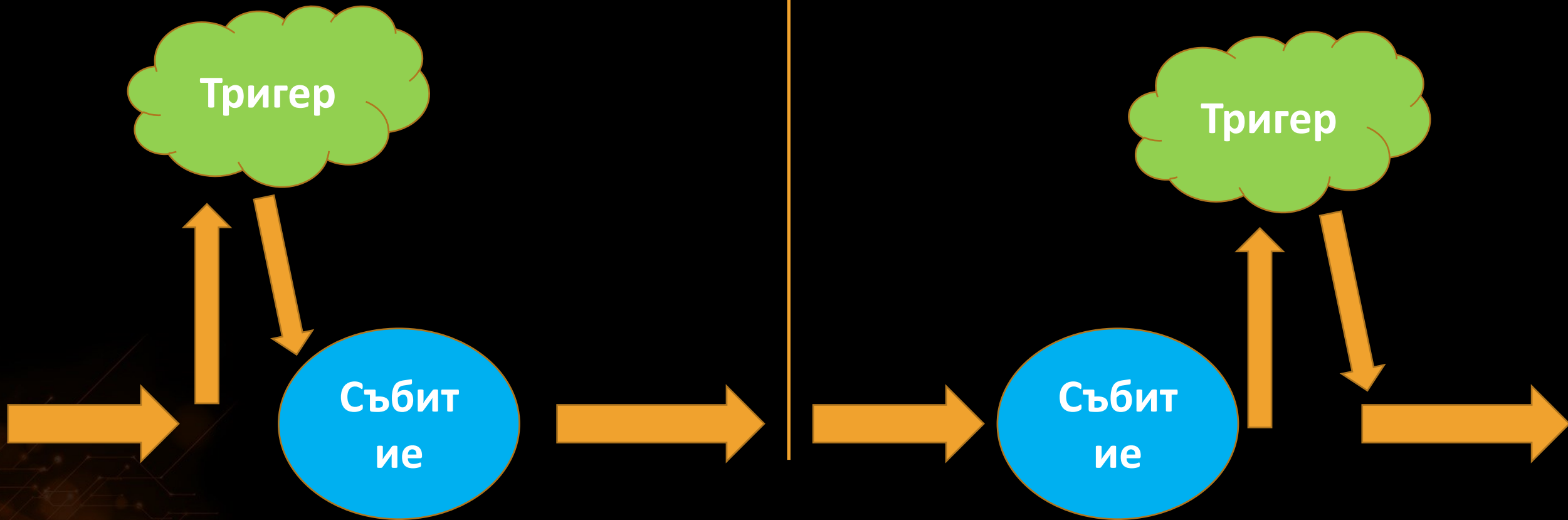
Какво са тригерите?

- Тригерите много приличат на съхранените процедури.
 - Извикват се в случай на дадено **събитие**.
- Не извикваме тригерите **изрично**.
 - Тригерите се **прикрепят** към таблицата.
 - Тригерите се изпълняват, когато определена SQL заявка се изпълнява върху съдържанието на таблицата.
 - Например при добавяне на нов ред в таблицата.

MySQL Тригери

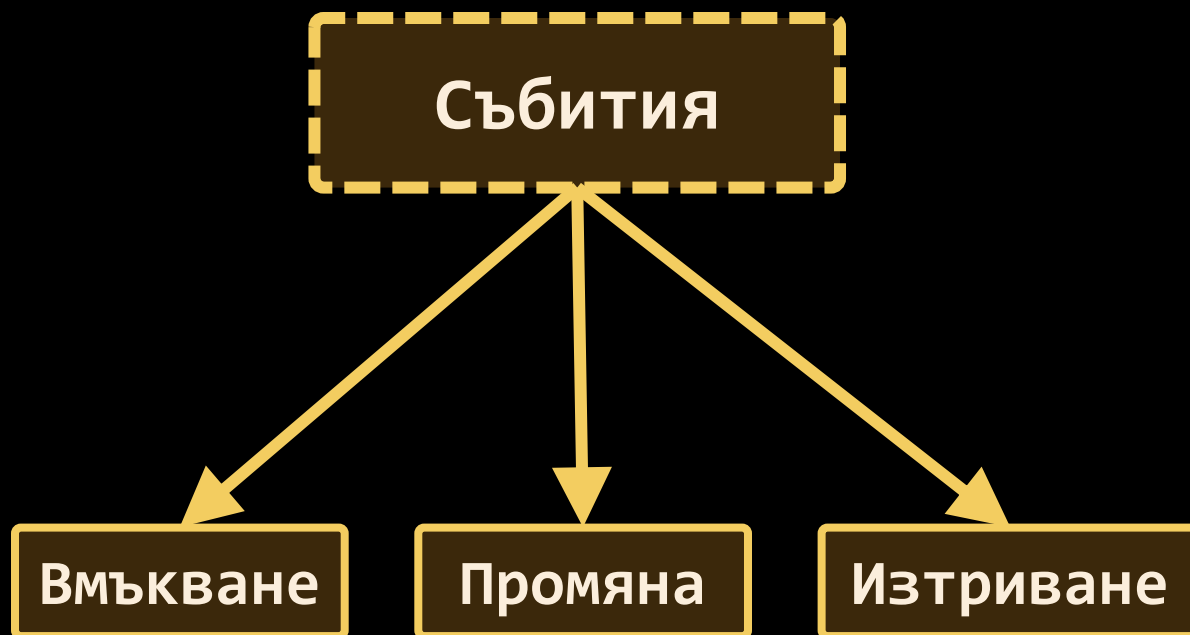
Преди

След



Събития

- Има три различни събития, които могат да се изпълнят в рамките на тригер:



Тригери

```
DELIMITER $$  
CREATE TRIGGER tr_delete_records  
AFTER DELETE  
ON employees_projects  
FOR EACH ROW  
BEGIN  
    INSERT INTO employees_projects_history  
        (employee_id, project_id)  
    VALUES(old.employee_id, old.project_id);  
END $$
```

Име на тригера

Вид на тригера + събитие

Таблица

Изтриване на информацията

Тригери



Въпроси?



Министерство на образованието и науката (МОН)

- Настоящият курс (презентации, примери, задачи, упражнения и др.) е разработен за нуждите на Национална програма "**Обучение за ИТ кариера**" на МОН за подготовка по професия "Приложен програмист"



Министерство
на образованието
и науката



Национална
програма
„Обучение за
ИТ кариера“

- Курсът е базиран на учебно съдържание и методика, предоставени от **фондация "Софтуерен университет"** и се разпространява под свободен лиценз **CC-BY-NC-SA**



SoftUni
Foundation

