

DDL и DML

Зад 1. Нека се опитаме да създадем мини вариант на Facebook. Искаме да имаме следните таблици (може да предложите и друг вариант):

- Users: уникален номер (id), e-mail, парола (до 32 символа), дата на регистрация. Да се добави проверка дали e-mail е коректен.
- Friends: двойки от номера на потребители, напр. ако 12 е приятел на 21, 25 и 40, ще има кортежи (12,21), (12,25), (12,40).
- Walls: номер на потребител, номер на потребител - който е написал съобщението, текст на съобщението, дата. Например потребител 12 има 4 постинга по стената си - ще има 4 кортежа с първи атрибут 12.
- Groups: уникален номер, име, описание (по подразбиране - празен низ).
- GroupMembers: двойки от вида номер на група - номер на потребител.
- Да се добави атрибут authorized към Friends, който да указва дали вторият потребител е дал оторизация на първия. Нека типът му е Boolean и стойността по подразбиране да е 'false'.

Зад 2. Вмъкнете данни в базата от данни.