|  |  |
| --- | --- |
| Friend | |
| ID1 | ID2 |
| ID3 | ID4 |
| ID2 | ID1 |

SQL-setning som sletter vennskapet mellom ID1 og ID2 både for første og 3 linje:

**CREATE TRIGGER** delete\_friend  
**AFTER DELETE ON** Friend  
**FOR EACH ROW**  
**WHEN EXISTS** (**SELECT**\* **FROM** Friend **WHERE** ID1=OLD.ID2 **AND** ID2=OLD.ID1)

**BEGIN**

**DELETE** **FROM** Friend  
 **WHERE** OLD.ID1=ID2 **AND** OLD.ID2=ID1

**END**;

SQL-setning som oppretter vennskap mellom ID1 og ID2

**CREATE TRIGGER** New\_Friend  
**AFTER INSERT ON** Friend  
**FOR EACH ROW  
WHEN NOT EXISTS** (SELECT \* FROM Friend WHERE NEW.ID1=ID2 AND NEW.ID2=ID1)

**BEGIN**

**INSERT INTO** Friend **VALUES** (NEW.ID1),

(NEW.ID2)

**END;**