

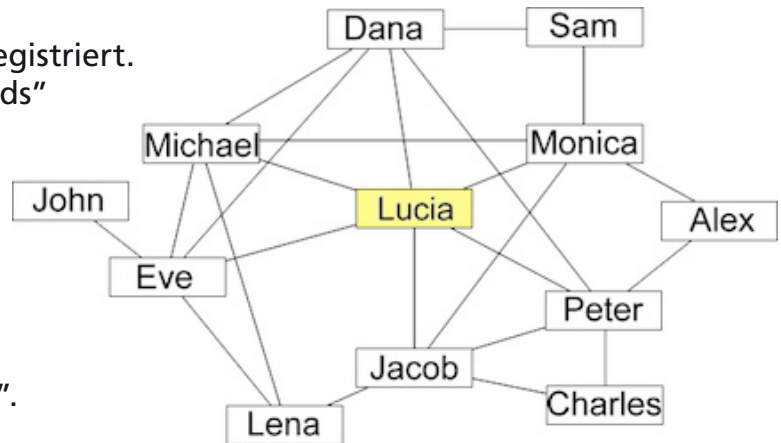
Stufen	5 – 6	leicht	mittel	schwer
Stufen	7 – 8	leicht	mittel	schwer
Stufen	9 – 10	leicht	mittel	schwer
Stufen	11 – 13	leicht	mittel	schwer



Wer sieht was?

Lucia ist bei einem sozialen Netzwerk registriert. Die Grafik zeigt die sogenannten „friends“ von Lucia und deren „friends“:

Eine Linie bedeutet, dass die beiden Personen „friends“ sind. Zum Beispiel ist Monica Lucias „friend“ und Lucia ist Monicas „friend“, aber Alex ist (noch) nicht Lucias „friend“.



Wenn jemand einen „friend“ ein Foto sehen lässt, darf dieser „friend“ das Foto kommentieren.

Wenn jemand ein Foto kommentiert, bekommen dessen „friends“ den Kommentar und auch das Foto zu sehen. Diese „friends“ dürfen so ein Foto aber nur dann kommentieren, wenn sie es schon kommentieren durften, bevor sie es zu sehen bekamen.

Lucia hat ein Foto hochgeladen. Sie will aber nicht, dass Jacob es zu sehen bekommt. Sie ist sicher, dass Jacob unter ihren „friends“ keinen neuen „friend“ mehr finden wird.

Wen könnte sie das Foto sehen lassen?

- A) Dana, Michael, Eve
- B) Dana, Eve, Monica
- C) Michael, Eve, Jacob
- D) Michael, Peter, Alex

Das ist Informatik!

Im World Wide Web werden Programme angeboten, mit denen die Benutzer „wie privat“ interagieren sollen. Das „Wer-sieht-was“ solcher Programme sollte man kennen. Aber die kommerziellen Betreiber dieser Programme formulieren ihre Regeln unverständlich und ändern sie oft. Ihr Interesse ist es, dass möglichst Viele möglichst Viel voneinander sehen und mit noch mehr Persönlichem darauf reagieren. Die Informatik kann über die bestehenden Gefährdungen von Datenrechten aufklären. Und auf Gegenstrategien hinweisen, wie zum Beispiel die Benutzung mehrerer pseudonymer Identitäten für verschiedene Zwecke.