

## Examinationsuppgift i Datasäkerhetsmetoder

Lämplig gruppstorlek: 1-2 personer

### **Bet on the Net**

Idag sker mycket spel och dobbel över nätet. Det finns ett otal sätt att spela över nätet: via vadslagning, poker, rena lotterier o s v. Satsningarna görs oftast via kontokortsnummer, ibland direkt och ibland via ett internt konto hos spelbolaget, och vinster betalas till motsvarande konto. Spelbolagen tillhandahåller program anpassade till vanliga operativsystem för persondatorer (t ex Windows och LINUX), eller också kan man spela direkt via webbsidor.

Vilka säkerhetsåtgärder rekommenderar du i dessa system för att både spelbolag och kunder ska vara nöjda? Alla viktiga hot ska vara täckta, inklusive oärliga medarbetare på spelbolag, osäkra nätdelar mellan bolag och kunderna, och tonåringar, som råkar spela bort pengar på föräldrarnas konto. Hotet att hela bolaget är en blåsning, d v s att det medvetet spelar falskt eller inte betalar ut något någonsin, behöver dock inte täckas. !Bolaget förutsätts vara en någorlunda stabil juridisk person.