

**PRV**

PATENT- OCH REGISTRERINGSVERKET

**AVSLAGSBESLUT**

Beslutsdatum 2012-07-16

Patentansökan nr 0901138-8  
Internationell klass (IPC) G06Q20/00,  
G06F17/30, G06F3/14, G06Q30/00

Kurt Lautmanns Patentbyrå AB  
Box 245  
691 25 Karlskoga

Sökande:

Ombud: Kurt Lautmanns Patentbyrå AB Ref: 3311

Benämning: Informationsåtervinningsystem

---

**BESLUT**

Patent- och registreringsverket (PRV) avslår er patentansökan.

**Bakgrund****Gällande patentkrav**

Beslutet avser de 2012-05-25 inkomna patentkraven (bilaga 1).

I det nya patentkravet 1 har särdragen i det ursprungliga patentkravet 2 införts. De införda särdragen avser ett fjärde informationspaket (15) som mottages från transaktionsutrustningen (10) och som "är anordnat att leverera kontaktdata från köpare". Dessutom har särdraget att "en transaktionsutrustning (10) anordnad att överföra via telekomnätet till nämnda informationsblock nämnda första informationspaket i kombination med ett tredje (9) och fjärde (15) informationspaket" infogats i inledningen av kännetecknadedelen av patentkravet 1.

**Uppfinningen**

Den patentsökta uppfinningen avser ett system för att överföra informationspaket från en dator (3) till en terminal (2) via ett telekomnät (1). Informationspaketen är avsedda att representeras visuellt som sidor på terminalen.

Informationspaketen lagras i datorn i form av ett informationsblock. En första delen av informationsblocket representerar ett meddelande hos en korresponderande sida och en andra del representerar data som är relaterat till denna sida. Den första och andra delen av informationsblocket avser elektroniska kvitton respektive garantiregistreringar. Informationsblocket innefattar även en tredje del anordnad att tas emot från en fjärrterminal (10) via telenätet. Denna tredje del ger instruktioner åt datorn för att göra sändningarna av informationspaketen på ett sådant sätt att nämnda data knutna till nämnda

Beslutsdatum 2012-07-16 (ans.nr 0901138-8)

garantibevis representeras visuellt vid nämnda terminal som information adderad till nämnda meddelande.

Syftet med uppfinningen är göra det bekvämt för användare att använda elektroniska kvitton och garantibevis.

**Anförda dokument**

D1: WO 2008147278 A1

D2: US 6341353 B1

Dokument D1 anses representera den mest relevanta kända tekniken. D1 beskriver ett system som är närmast identiskt med det patentsökta systemet. Systemet i D1 används för att skicka varningsmeddelanden ("alert messages") till en mottagare (2).

I D1 beskrivs ett televisionssystem i vilket ett telefontät (1) används för att sända meddelanden till en televisionsmottagare (2) från en dator (3). Dessa meddelanden har formen av informationspaket vilka är visuellt representerade som sidor. Televisionsmottagaren (2) är försedd med styrorgan för att sända svar via telefontätet (1) för att välja en sida och nämnda informationspaket är lagrade av datorn (3) i form av ett informationsblock (6), där en första del (7) av blocket representerar ett meddelande och en andra del (8) representerar data som är relaterat till denna sida. Informationsblocket innefattar även en tredje del (9) anordnad att tas emot från en fjärrterminal (10) via telenätet (1) och som ger instruktioner åt datorn (3) för att göra sändningarna på ett sådant sätt att den överförda informationen representeras visuellt hos televisionsmottagaren (2).

Dokument D2 beskriver ett system som erbjuder intelligenta kvitton och som elektroniskt dokumenterar en transaktion mellan två parter och upprätthåller en ständig förbindelse mellan de båda parterna efter en lyckad online-transaktion.

**Sökandens argument i sammanfattning**

I svarsskrivelsen hävdar sökanden att transaktionsutrustningen innebär en nyanvändning av D1 med en industriell nytta som talar emot påstådd självklarhet och brist på uppfinningshöjd relativt D1 och D2. Vidare anges i svarsskrivelsen att transaktionsutrustningen ger uppfinningen en teknisk karaktär som skiljer sig väsentligt från vad som framgår av D1 och som kan göra det bekvämt för folk i allmänhet att använda elektroniska stödsystem för kvitton och garantibevis.

**Skäl till beslutet**

Svarsskrivelsen inkommen 2012-05-25 medför ingen ändrad bedömning av uppfinningen. PRV vidhåller sin ståndpunkt att uppfinningen enligt ansökan saknar uppfinningshöjd (2 § PL) och inte är patenterbar med följande motivering:

**Patentkrav 1**

D1 beskriver ett nätverksbaserat system vars struktur (nätverkstopologi) är

Beslutsdatum 2012-07-16 (ans.nr 0901138-8)

identisk med strukturen hos det patentsökta systemet. Det patentsökta systemet skiljer sig från D1 genom att det innehåller en transaktionsutrustning (10). I D1 används istället en s.k. fjärterminal. Särdraget att inkludera en transaktionsutrustning (10) i systemet medför att systemet kan användas för informationsöverföring i samband med olika transaktioner (D1 hänför sig istället till överföring av säkerhetsrelaterad information). Det patentsökta systemet kan därför sägas representera (såsom hävdas i svarsskriften) en ny typ av användning av systemet i D1.

Det är uppenbart för en fackman att systemet i D1 är lämpligt för överföring av olika typer av information som härrör från någon typ av fjärranslutning (10) till en användarterminal (2). Att använda systemet i D1 för att överföra en alternativ typ av information anses inte bidra till uppfinningshöjd eftersom informationen som sådan är av rent administrativ karaktär och inte bidrar till det patentsökta tekniska karaktär genom att åstadkomma en teknisk effekt. Skillnaden är därmed inte relevant för bedömningen av uppfinningshöjd. Att använda ett befintligt system för att skicka annan helt administrativ och därmed oteknisk information motiverar alltså inte patent.

Följaktligen saknar vad som anges i patentkrav 1 uppfinningshöjd (2 § PL) och är därmed inte patenterbart.

**Patentkrav 2**

Uppfinningen enligt patentkrav 2 beskriver en metod där datorn är arrangerad att konvertera kontaktuppgifter till kundkoder utan spårbara identiteter. Detta bedöms vara ett särdrag av rent administrativ natur utan teknisk karaktär. Vad som anges i patentkrav 2 saknar således uppfinningshöjd (2 § PL) är därmed inte patenterbart.

Beslutande

Ralf Boström  
Patentexpert

Föredragande

Eddie Rmaili  
Patentingenjör

Beslutsdatum 2012-07-16 (ans.nr 0901138-8)

**Hur man överklagar PRV:s beslut**

Detta beslut kan överklagas till Patentbesvärsrätten. Om ni vill överklaga beslutet ska ni göra det skriftligen. Tala om i brevet vilket beslut ni överklagar och vilken ändring i beslutet ni vill ha. Överklagandet ska ha kommit in till PRV inom två månader från beslutsdagen, annars kan överklagandet inte prövas. PRV skickar överklagandet vidare till Patentbesvärsrätten för prövning, om PRV inte ändrar beslutet på det sätt ni har begärt. Överklagandet ges in till:

Patentbesvärsrätten  
Patent- och registreringsverket  
Box 5055  
102 42 Stockholm

PATENTKRAV 0901138-8 250512

1. Ett informationssökningssystem i vilket ett telekomnät (1) är använt för att sända till en terminal (2) från en dator (3) informationspaket vilka är representerade visuellt som sidor, varvid informationspaketen är lagrade av datorn i form av informationsblock som vart och ett innefattar ett första informationspaket (7) representerande ett meddelande hos en korresponderande sida och ett andra informationspaket (8) representerande data som är knutna till samma sida, k ä n n e t e c k n a t a v en transaktionsutrustning (10) anordnad att överföra via telekomnätet till nämnda informationsblock nämnda första informationspaket i kombination med ett tredje (9) och fjärde (15) informationspaket, varvid nämnda meddelande och nämnda data är knutna till elektroniska kvitton respektive garantibevis och nämnda tredje informationspaket är anordnat att instruera datorn att göra nämnda sändningar på sådant sätt att nämnda data knutna till nämnda garantibevis representeras visuellt vid nämnda terminal som information adderad till nämnda meddelande knutet till nämnda elektroniska kvitton och lokaliserad inom ett valt delområde av nämnda sida, och varvid nämnda fjärde informationspaket (15) är anordnat att leverera kontaktdata från köpare.
2. Ett informationssökningssystem enligt krav 1, k ä n n e t e c k n a t d ä r a v att datorn är anordnad att omvandla nämnda kontaktdata till kundkoder som representerar köpare utan spårbara identiteter och som är kombinerade med nämnda data för garantibevis inom nämnda delområde av den till terminalen sända sidan.