



# PATENTFAKTA

EN ORIENTERING OM PATENT

**WEST** PATENT



## Innehållsförteckning

1	HUR BÖRJAR MAN OM MAN INTE ÄR VAN VID PATENT, OCH HAR EN UPPFINNING SOM MAN VILL PATENTSKYDDA? .....	2
2	HUR KAN MAN EFFEKTIVISERA UTARBETANDET AV PATENTANSÖKAN? .....	2
3	VAD KAN SKYDDAS MED ETT PATENT?.....	3
4	VILKET SKYDD GER ETT GODKÄNT PATENT? .....	3
5	FÖRDELAR MED ETT GODKÄNT PATENT .....	3
6	NACKDELAR MED PATENT .....	3
7	VAD INNEHÅLLER PATENTANSÖKAN?.....	4
7.1	Titel .....	4
7.2	Tekniskt område.....	4
7.3	Bakgrund.....	4
7.4	Sammanfattning av uppfinningen.....	4
7.5	Figurbeskrivning.....	4
7.6	Detaljerad beskrivning.....	4
7.7	Patentkrav.....	4
7.8	Figurer.....	4
7.9	Sammandrag.....	4
7.10	Generellt .....	4
8	VAD KRÄVS FÖR GODKÄNT PATENT? .....	5
9	GRUNDLÄGGANDE TERMER .....	5
9.1	Prioritet.....	5
9.2	Patentkrav.....	6
9.3	Nyhetsundersökning .....	7
9.4	Nyhet.....	7
9.5	Uppfinningshöjd .....	7
9.6	Fackman inom området .....	7
9.7	Föreläggande.....	7
9.8	Svaromål.....	7
9.9	Publicering .....	8
9.10	Patentombud.....	8
9.11	Patentintrång.....	8
9.12	Invändning .....	8
9.13	Årsavgifter.....	9
10	OLIKA VÄGAR FÖR ATT SÖKA ETT PATENT.....	9
10.1	Sverige.....	9
10.2	Europa .....	9
10.3	Internationell patentansökan .....	9
11	VIKTIGT OM OVANSTÅENDE.....	11

# ÖVERGRIPANDE ORIENTERING OM PATENT OCH PATENTANSÖKNINGAR

## 1 HUR BÖRJAR MAN OM MAN INTE ÄR VAN VID PATENT, OCH HAR EN UPPFINNING SOM MAN VILL PATENTSKYDDA?

Det första man skall fråga sig är om patentskydd är rätt typ av skydd för uppfinningen. Bland annat innebär det en investering i storleksordningen 100 000 kr för ett godkänt svenskt patent. Det finns också en möjlighet att patentansökan aldrig blir godkänd och investerade pengar går då förlorade.

Om man trots detta bestämmer sig för att fortsätta, föreslår vi att man börjar med att kontakta ett patentombud för en första diskussion om hur uppfinningen kan skyddas. Alternativt gör man först en egen nyhetsundersökning för att ta reda på vad som är tidigare känt (se paragraf "3 VAD KRÄVS FÖR GODKÄNT PATENT?" nedan). Ett bra och kostnadsfritt verktyg för att söka i patentdatabaser är Espacenet. En länk till Espacenet finns på PRV:s hemsida [www.prv.se](http://www.prv.se), klicka på "Patent" och "Databaser". Självklart kan andra sökmotorer på Internet användas för att göra allmänna sökningar, till exempel Google och Yahoo.

Vi rekommenderar att en professionell nyhetsundersökning görs innan arbetet med patentansökan påbörjas. En sådan nyhetsundersökning kan spara pengar genom att känd teknik kommer fram och onödigt arbete kan undvikas.

## 2 HUR KAN MAN EFFEKTIVISERA UTARBETANDET AV PATENTANSÖKAN?

Har man en välgjord beskrivning av bakgrund och uppfinning kan denna ofta åtminstone delvis användas i en patentansökan – patentombudet har dock ett ansvar för innehållet och kan behöva göra större eller mindre ändringar i texten.

Färdiga figurer underlättar; figurerna skall vara i form av svartvita vyer med konturer, exempelvis maskinritningar men inte nödvändigtvis fullt så formella. Färger eller fyllningar får inte användas, men text kan användas i vissa fall. Skalenhetlighet är inte nödvändig; det är viktigare med tydlighet.

Uppfinningen skall helst vara färdig då utarbetandet av patentansökningen påbörjas. Om ytterligare material och idéer tillkommer under arbetet fördyras ofta patentansökningen avsevärt, då det vanligtvis tillkommer en hel del arbete för att korrekt införa nytt material till en påbörjad patentansökan. Vi rekommenderar därför att kund och patentombud tillsammans kommer överens om vad uppfinningen utgörs av och vilka utföringsexempel som är viktiga innan patentansökningen börjar skrivas. En nyhetsundersökning kan vara till stor hjälp genom att man får kunskap om tidigare känd teknik och kan effektivisera arbetet.

### 3 VAD KAN SKYDDAS MED ETT PATENT?

Kort uttryckt skyddar ett patent en teknisk lösning på ett tekniskt problem. Ett patent kan exempelvis inte avse färger och former som inte har någon teknisk effekt som löser det tekniska problemet. Naturlagar, namn eller estetiska/konstnärliga kreationer kan inte heller patentskyddas. I många av dessa fall kan man istället använda andra immaterialrättsliga skydd som exempelvis mönster- och/eller varumärkesskydd.

### 4 VILKET SKYDD GER ETT GODKÄNT PATENT?

I de länder där ett godkänt patent är i kraft är det inte tillåtet för någon annan att tillverka eller sälja den patentskyddade produkten. Till exempel, om det finns ett godkänt patent för en produkt endast i Sverige får vem som helst tillverka produkten i Kina och sälja den i Tyskland, men inte i Sverige.

Det är tillåtet att tillverka och inneha en patentskyddad produkt endast för privat bruk.

### 5 FÖRDELAR MED ETT GODKÄNT PATENT

Ett godkänt patent ger innehavaren en ensamrätt till att tillverka och sälja produkter som innefattas av patentets juridiska skydd i det land eller de länder där patentet är i kraft. Det juridiska skyddet bestäms av patentkraven.

Man får marknadsmässiga fördelar, exempelvis i form av försprång gentemot konkurrenter, samt möjlighet att licensiera hela eller delar av patentskyddet, och på så vis få en del av intäkten från andras försäljning.

Olika samarbetspartners och kunder kan uppskatta ett godkänt patent, varför detta kan stimulera försäljning och affärsrelationer. Samtidigt kan konkurrenter störas av ett godkänt patent.

Ett godkänt patent är en tillgång som förutom att licensieras även kan säljas.

### 6 NACKDELAR MED PATENT

Det är relativt dyrt att erhålla ett godkänt patent, exempelvis bör man totalt räkna med minst 100 000 kr för att erhålla ett godkänt svenskt patent. Till detta kommer fortlöpande årsavgifter för att upprätthålla patentet. För att uppskatta kostnader hänvisar vi till PRV:s hemsida, se [www.prv.se/sv/patent/ansoka-om-patent/innan-ansokan/kostnadsexempel-for-patent/](http://www.prv.se/sv/patent/ansoka-om-patent/innan-ansokan/kostnadsexempel-for-patent/).

Det finns ingen patentpolis. Man måste själv kontrollera sina konkurrenters förehavanden och i förekommande fall påpeka ett misstänkt patentintrång. I förlängningen måste man själv, om det behövs, se till att varningsbrev skrivs och i sista hand se till att intrångsgöraren förs inför domstol. Det skall påpekas att ett varningsbrev bör formuleras mycket omsorgsfullt, varför vi rekommenderar att man låter ett patentombud eller en immaterialrättsjurist skriva detta.

Ett patent har en begränsad livslängd, normalt 20 år (kan förlängas för läkemedel). Patentet gäller förutsatt att årsavgifter betalas.

## 7 VAD INNEHÅLLER PATENTANSÖKAN?

En patentansökan innehåller typiskt ett antal rubriker, som titel, tekniskt område, bakgrund, sammanfattning av uppfinningen, figurbeskrivning, detaljerad beskrivning av uppfinningen, patentkrav, figurer samt sammandrag. Rubrikernas ordalydelse kan förstås variera.

### 7.1 Titel

Titeln skall vara relativt kort och inte avslöja uppfinningen då titeln publiceras vid inlämningen.

### 7.2 Tekniskt område

Här beskrivs översiktligt det tekniska området utan att gå in på uppfinningens nya särdrag.

### 7.3 Bakgrund

I bakgrunden beskrivs teknikområdet översiktligt, samt problem som finns idag. Kända lösningar som har dessa problem kan beskrivas. Bakgrunden skall inte avslöja, eller ens antyda, uppfinningen, och hålls normalt relativt kort.

### 7.4 Sammanfattning av uppfinningen

Sammanfattningen beskriver kortfattat hur problemet som definierats i bakgrunden löses av uppfinningen.

### 7.5 Figurbeskrivning

Samtliga ingående figurer beskrivs kortfattat.

### 7.6 Detaljerad beskrivning

Den detaljerade beskrivningen beskriver uppfinningen med hänvisning till figurerna och skall vara så detaljerad att fackmannen inom det tekniska området kan återupprepa uppfinningen.

### 7.7 Patentkrav

Patentkraven definierar det juridiska skyddet som erhålls hos ett godkänt patent.

Patentkraven skall vara exakta och specifika och definiera uppfinningen med de tekniska särdrag som är nödvändiga för uppfinningen. Se mer om patentkrav under separat rubrik nedan.

### 7.8 Figurer

Figurerna är ett hjälpmedel för förståelse av uppfinningen; vissa patentmyndigheter (t.ex. USPTO) kräver att allt som beskrivs i huvudkraven skall finnas i figurerna.

### 7.9 Sammandrag

Sammandraget beskriver uppfinningen översiktligt och överensstämmer ofta huvudsakligen med ett huvudkrav. Sammandraget får inte användas som stöd vid ändringar av patentkrav under handläggningen.

### 7.10 Generellt

Under handläggningen vid en patentmyndighet får patentkraven ändras. Man får till exempel slå samman patentkrav och/eller hämta in nya särdrag från beskrivningen. Man får inte lyfta in särdrag som inte finns i den inlämnade patentansökan.

Övriga delar av patentansökan får ändras mycket restriktivt; inga nya särdrag eller tekniska detaljer får införas. Ett undantag är ytterligare känd teknik, vilken patentmyndigheten kan kräva att man inför. Det är därför viktigt att man upplever att beskrivningen av uppfinningen är helt klar innan inlämnandet.

Om man trots allt gör tillägg till beskrivningen, t.ex. inför tillägg eller nya utföringsformer i samband med inlämning av en PCT-ansökan är det viktigt att inga tillagda särdrag vid ett senare tillfälle placeras i ett huvudkrav, eftersom man då riskerar att tappa prioriteten från grundansökan.

Vid utarbetandet av en patentansökan är det viktigast för uppfinnaren att fokusera på huvudkraven, så att de innehåller de särdrag som man vill ha skydd för. Vidare skall beskrivningen innefatta alla särdrag i patentkraven och alla viktiga exempel och inte ha några felaktigheter. Slutligen skall inte heller bakgrunden ha några felaktigheter.

## 8 VAD KRÄVS FÖR GODKÄNT PATENT?

För att ett patent skall godkännas krävs att det är patenterbart (se paragraf ”3 VAD KAN SKYDDAS MED ETT PATENT?” ovan). Sedan krävs nyhet och uppfinningshöjd, det vill säga att det man vill skydda inte får vara tidigare känt, vare sig exakt eller härledningsbart (uppenbart) i ljuset av tidigare känd teknik.

Vad som anses tidigare känt är allt som är, eller har varit, allmänt tillgängligt fram till och med dagen före det datum en patentansökan lämnats in. Det är därför viktigt att en uppfinning hålls hemlig innan patentansökan lämnas in. Affärspartners som skall informeras före inlämnandet bör skriva på en tystnadspliktsförbindelse, ett sekretessavtal eller likande. Om uppfinningen publicerats i ett reklamtryck, visats på en mässasida eller på en hemsida, eller på annat sätt gjorts allmänt känt, före den dagen då patentansökan lämnas in blir detta ett nyhetshinder för uppfinningen, och kan förhindra möjlighet till godkänt patent.

## 9 GRUNDLÄGGANDE TERMER

### 9.1 Prioritet

Det datum en patentansökan lämnas in första gången blir ett så kallat prioritetsdatum. Det innebär att sökanden inom 12 månader från detta datum kan lämna in en eller flera ytterligare patentansökningar och begära prioritet från den första patentansökan. Att få prioritet medför att de delar av texten i en senare patentansökan som även finns i den först inlämnade patentansökan får ett effektivt första inlämningsdatum som är samma som prioritetsdatumet. Endast den som är registrerad sökande av den prioritetsgrundande ansökan får begära prioritet, vilket måste kontrolleras om sökanden ändras av någon anledning, till exempel genom ägarbyte.

#### Exempel 1

Om en första patentansökan inlämnas 1 januari 2000, har man tid till 1 januari 2001 att lämna in en eller flera ytterligare patentansökningar och begära prioritet från den först inlämnade patentansökan. Om varje ytterligare patentansökning har ett innehåll som är identiskt med den första patentansökan, får alla dessa senare patentansökningar ett effektivt inlämningsdatum som är 1 januari 2000.

Om man inte begär prioritet, eller lämnar in en ytterligare patentansökan efter det att prioritetsåret löpt ut, kan innehållet hos den första patentansökan användas som ett hinder mot patenterbarhet hos varje sådan ytterligare patentansökning, eftersom den första patentansökan har ett tidigare inlämningsdatum.

Alla tillägg och/eller ändringar som görs i en senare patentansökan kommer inte att få någon sådan prioritet. Tillägg och ändringar kommer att få skydd från det inlämningsdatum som den senare patentansökan har.

### Exempel 2

- Patentansökan 1 lämnas in i Sverige den 1 januari 2000 och innehåller de tekniska särdragen A, B och C.
- Patentansökan 2 lämnas in i Tyskland den 20 december 2000 av samma sökande med särdragen A och B och sökanden begär prioritet från patentansökan 1.
- Patentansökan 3 lämnas in i Italien samma dag som patentansökan 2 med särdragen A, C och D och sökanden begär prioritet från patentansökan 1.
- Patentansökan 4 lämnas in i Tyskland den 2 februari 2001 av samma sökande med särdragen A, B och E.

Särdragen A och B hos patentansökan 2 samt särdragen A och C hos patentansökan 3 får ett effektivt inlämningsdatum som är 1 januari 2000 (ansökan 1). Särdraget D hos patentansökan 3 fanns inte med i patentansökan 1 och får ett effektivt inlämningsdatum som är 20 december 2000.

Patentansökan 4 lämnades in efter prioritetsåret och får därför ingen prioritet. Särdragen A och B betraktas då som redan tidigare patentsökta via patentansökan 1, och är inte nya. Särdraget E hos patentansökan 4 får ett effektivt inlämningsdatum som är 2 februari 2001.

## 9.2 Patentkrav

Som nämnts ovan definierar patentkraven det juridiska skyddet som erhålles hos ett godkänt patent. Patentkraven delas dels upp i olika kategorier, dels i huvudkrav (självständiga patentkrav) och underkrav (osjälvständiga patentkrav). Exempel på kategorier är anordningskrav, metodkrav och systemkrav, och normalt får man bara ha ett huvudkrav per kategori.

Huvudkraven definierar det juridiska skyddet, medan underkraven definierar bestämmelser.

### Exempel

En kravserie med anordningskrav kan mycket förenklat skrivas som nedan med huvudkrav 1 och underordnade krav 2-4:

1. Ett fordon innefattande en styranordning.
2. Ett fordon enligt patentkrav 1, där styranordningen kontrollerar minst två hjul.
3. Ett fordon enligt patentkrav 1 eller 2, där styranordningen är en ratt.
4. Ett fordon enligt patentkrav 3, där ratten är ställbar i höjdlid.

Om patentkraven ovan skulle godkännas, är det patentkrav 1 som utgör det juridiska skyddet. Alla de andra patentkraven är bestämmingar som hänvisar till patentkrav 1, och som vart och ett innefattar samtliga särdrag hos patentkrav 1.

Med andra ord så begränsar underkraven inte det juridiska skyddet för ett godkänt patent, så om patentkraven ovan skulle godkännas behöver ett fordon vare sig ha hjul eller ratt för att innefattas av det godkända patentet, utan endast vara försett med en styranordning. Notera att detta är ett mycket förenklat exempel.

Detta betyder att utarbetandet av huvudkraven måste göras mycket omsorgsfullt, där huvudkraven skall definiera uppfinningen ifråga i sin "enklaste" form.

### 9.3 Nyhetsundersökning

En nyhetsundersökning är en mer eller mindre omfattande undersökning av vad som är känt inom uppfinningens teknikområde. Man gör oftast en nyhetsundersökning för att ta reda på om en uppfinning är tidigare känd och därför inte patenterbar. En nyhetsundersökning är aldrig fullständigt komplett, men utgör en mer eller mindre tydlig indikation om huruvida en uppfinning sannolikt är tidigare känd eller inte. En professionellt utförd nyhetsundersökning utförs normalt i en eller flera databaser. Ofta görs huvuddelen i en avancerad databas som kräver abonnemangslicens.

### 9.4 Nyhet

Om särdragen hos ett patentkrav kan läsas in från en källa för tidigare känd teknik (patentskrift, tryckt publikation, produkt etc.) saknar detta patentkrav nyhet. Den tidigare kända tekniken behöver inte nödvändigtvis relatera till det aktuella teknikområdet eller det problem som uppfinningen avser.

### 9.5 Uppfinningshöjd

Om särdragen hos ett patentkrav kan kombineras från flera källor för tidigare känd teknik saknar detta patentkrav uppfinningshöjd. Här skall det finnas motivation att kombinera dessa källor, de skall till exempel relatera till det aktuella teknikområdet och/eller det problem som uppfinningen avser.

### 9.6 Fackman inom området

En fackman är en i patentsammanhang fiktiv person som har tillgång till allt som är tidigare känt inom sitt teknikområde, men som endast kan dra enklare slutsatser. Fackmannen används bara i argumentation kring uppfinningshöjd.

### 9.7 Föreläggande

Ett föreläggande är ett skriftligt yttrande från en patentmyndighet; ett föreläggande innehåller i regel ett antal påpekanden som kräver svar och/eller åtgärder inom en viss tidsperiod som anges i föreläggandet.

### 9.8 Svaromål

När sökanden, ofta via ett patentombud, besvarar ett föreläggande kallas denna skrivelse svaromål. Ibland kan det räcka att argumentera för att ändra en granskares inställning, men oftast krävs att ett eller flera patentkrav ändras.



## 9.9 Publicering

18 månader efter inlämning publiceras patentansökan; innan dess är innehållet hemligt. Önskas innehållet hemlighållas ytterligare krävs att ansökan dras tillbaka en tid innan 18 månader, men då förloras möjligheten att erhålla ett godkänt patent.

En publicerad men ännu inte godkänd patentansökan ger ett provisoriskt skydd eftersom konkurrenter nu kan upplysas om att patentansökan faktiskt finns. Det provisoriska skyddets styrka avgörs delvis av vilka utsikter det finns för att patentansökan ifråga skall bli godkänd, t.ex. om PRV hittat några patenterbarhetshinder.

## 9.10 Patentombud

Ett patentombud företräder en patentsökande inför en patentmyndighet. I Sverige får vem som helst agera patentombud gentemot PRV. I Sverige finns dock en statlig auktorisation via Patentombudsnämnden. Den som är auktoriserad i Sverige uppfyller normalt vissa kvalitetsmått, idag krävs skriftlig examination på flera delområden för att erhålla svensk auktorisation. Det finns även en europeisk auktorisation som normalt kräver en skriftlig examination på flera delområden. Endast det patentombud som är auktoriserat får företräda en patentsökande gentemot den europeiska patentmyndigheten EPO.

Vad beträffar övriga länders patentmyndigheter, krävs i regel att ett inhemskt patentombud handlägger kontakten med respektive patentmyndighet.

Om man har en uppfinning som det anses vara viktigt att patentskydda, rekommenderas att ett patentombud används för att skriva patentansökan, då det för den ovane med största sannolikhet inte är möjligt att skriva en användningsbar patentansökan. Risken är annars att man står med ett otillräckligt juridiskt skydd samtidigt som man har avslöjat sin uppfinning genom att göra den allmänt tillgänglig då patentansökan publiceras.

## 9.11 Patentintrång

Om man som innehavare av ett godkänt patent finner att någon annan tillverkar eller saluför en produkt som åtminstone delvis innefattar den uppfinning man har skydd för, där man har skydd för uppfinningen, gör sig denne skyldig till patentintrång. Det vanliga tillvägagångssättet är att upplysa intrångsgöraren om det befintliga patentet, eventuellt med ett varningsbrev. Om det inte går att komma överens, kan intrångsgöraren stämmas inför domstol.

## 9.12 Invändning

Under 9 månader efter att ett patent godkänts är det möjligt att lämna in en så kallad invändning till aktuell patentmyndighet. En invändning lämnas in av den som anser att det godkända patentet har brister som medför att det helt eller delvis inte bör ha godkänts, och invändningen innefattar lämpligtvis bevis, ofta i form av äldre publicerade patent eller patentansökningar, och tillhörande argumentation. Invändningsförfarandet drivs vid den aktuella patentmyndigheten som har godkänt patentet.

Om man efter att invändningstiden löpt ut finner bevis för att ett godkänt patent har brister som medför att det helt eller delvis inte bör ha godkänts, kan ingen invändning inlämnas. I stället får en ogiltighetstalan väckas i domstol.

### 9.13 Årsavgifter

För att upprätthålla varje godkänt patent kostar det varje år en summa pengar, en årsavgift, vid varje patentmyndighet. Betalas inte årsavgifter ogiltigförklaras patentet och patentskyddet upphör. Årsavgifterna blir i regel dyrare för varje år så att den 20:e och sista årsavgiften är den dyraste av dem alla. Det kan därför vara bra att tänka över om man fortfarande har nytta av ett patent innan man betalar årsavgiften – patentet kan ha spelat ut sin roll.

## 10 OLIKA VÄGAR FÖR ATT SÖKA ETT PATENT

### 10.1 Sverige

Att lämna in en patentansökan till den svenska patentmyndigheten PRV (Patent- och registreringsverket) är oftast det enklaste och billigaste sättet att börja, inlämningsavgiften är 3000 kr. Inlämningsdagen är prioritetsgrundande, och man får en nyhetsgranskning som resulterar i ett tekniskt föreläggande. Önskas en mer omfattande nyhetsgranskningsrapport beställs en granskning av typen ITS (International Type Search) i samband med inlämnandet av patentansökan, vilket dock kräver en ytterligare avgift, för närvarande 5450 kr.

### 10.2 Europa

En europeisk patentansökan lämnas in vid den europeiska patentmyndigheten EPO (European Patent Office) som har ett eget regelverk som kallas EPC (European Patent Convention). I stora drag överensstämmer det europeiska regelverket med det svenska, dock är det europeiska regelverket mycket mer omfattande. Medlemsländerna för EPO överensstämmer inte riktigt med EU, dock är det så kallade EU-patentet på väg. Ett godkänt patent vid EPO medför att patentet är godkänt i alla medlemsländer – dock måste i regel patentkraven översättas till respektive språk och eventuella valideringsavgifter betalas för varje land. Därefter måste årsavgifter betalas i de länder där man vill upprätthålla sitt patent.

En svensk patentansökan kan först lämnas in vid PRV och sedan, inom prioritetsåret med åberopad prioritet, vid EPO. Godkänns det svenska patentet vid både PRV och vid EPO, och det europeiska patentet valideras i Sverige, erhåller man två svenska patent från samma patentansökan. Eftersom en granskare vid EPO kan föra en annan argumentation än granskaren vid PRV, kan ett godkänt svenskt patent via EPO och PRV som stammar från samma prioritetsgrundande patentansökan ha olika starkt juridiskt skydd i Sverige och EPO.

På samma sätt kan godkända patent hos en patentfamilj, det vill säga patent som blivit godkända i ett antal länder och som stammar från samma prioritetsgrundande patentansökan, ge olika starkt juridiskt skydd. Ett godkänt patent i USA kan således vara ”starkare” än sin japanska motsvarighet, medan den svenska motsvarande ansökan kan ha bedömts vara inte patenterbar och lagts ned.

### 10.3 Internationell patentansökan

Som svensk kan man antingen lämna in en internationell patentansökan vid EPO eller vid PRV. Om man senare avser lämna in en EP-ansökan baserad på sin PCT-ansökan, kan det vara fördelaktigt att lämna in PCT-ansökan vid EPO. Den internationella patentansökan kallas normalt PCT-ansökan, där PCT står för Patent Cooperation Treaty. De flesta av världens länder är PCT-medlemmar.

PCT är en internationell överenskommelse som medför att du genom en enda ansökan på ett språk får en internationell ingivningsdag. Det innebär att ansökan anses ingiven i alla PCT:s medlemsländer, mer än 140 stycken, den dagen. PCT administreras av FN-organet World Intellectual Property Organization (WIPO) med säte i Genève.

En PCT-myndighet godkänner aldrig patent, utan kan fungera som en fördröjande faktor för den som har svårt att bestämma sig för i vilka länder man vill söka patent. En PCT-granskare gör en nyhetsundersökning och skriver ett första utlåtande avseende patenterbarhet som man kan besvara i samband med en så kallad "Demand"; dessa steg är dock frivilliga. Efter detta skriver PCT-granskaren ett slutligt utlåtande. I det fall att inget svar inlämnats på det första utlåtandet kommer sannolikt det slutliga utlåtandet att vara likadant som det första utlåtandet. Ytterligare utlåtanden före det slutliga utlåtandet kan förekomma, där man får ytterligare chans att svara.

30 eller 31 månader (beroende på patentmyndighet) efter prioritetsdatum för PCT-ansökan måste man ha valt och lämnat in sin patentansökan i de medlemsländer där man vill driva den vidare. Med hjälp av en PCT-ansökan har man således skjutit upp beslutet var man skall söka patent till 30 eller 31 månader efter prioritetsdatum istället för normala 12 månader efter prioritetsdatum.

### Exempel

En nationell patentansökan 1 lämnas in i Sverige den 1 januari 2000, och en PCT-ansökan 2 som åberopar prioritet från patentansökan 1 lämnas in vid EPO den 22 december 2000. PCT-ansökan 2 får då effektivt inlämningsdatum för patentansökan 1. Det betyder att de 30 eller 31 månaderna räknas från 1 januari 2000. Man bestämmer sig för att söka vidare vid EPO med EP-ansökan 3 och i USA med US-ansökan 4 den 22 maj 2003, och har således vunnit tid och skjutit vissa kostnader framför sig. Priset är att man måste betala PCT-förfarandets kostnader, men man har också fått ett preliminärt utlåtande avseende patenterbarheten.

Eftersom PCT-ansökan har lämnats in vid EPO, kommer antagligen samma granskare att handlägga EP-ansökan 3. Granskaren kommer då sannolikt att helt följa vad han/hon tidigare skrivit i det slutliga utlåtandet i PCT-förfarandet.

Det slutliga utlåtandet är på inget vis bindande; vissa patentmyndigheter följer detta utlåtande helt och hållet medan andra, som USA:s patentmyndighet USPTO, i regel inte bryr sig om det alls och gör en helt egen patenterbarhetsbedömning. Om man skall lämna in svaromål på det första utlåtandet och begära "Demand" beror därför på om man anser sig ha nytta av ett bra slutligt utlåtande. Då utarbetande av svaromål och "Demand" kostar en del pengar, kan det i vissa fall vara lämpligt att hoppa över dessa steg.

Vilken väg man skall välja beror på vilka resurser man har, och vilka marknader man ser.

## 11 VIKTIGT OM OVANSTÅENDE

Det skall till sist påpekas att de fakta och termer som diskuteras ovan skall ses som generella. Olika länder och regioner kan ha olika patentlagstiftning och rättspraxis, varför betydelser och tillvägagångssätt kan skilja.

Ovanstående skall därför läsas som en allmän orientering där detaljer kan skilja för olika patentmyndigheter. Vidare ändras alla patentlagstiftningar allteftersom då lagar, artiklar och regler förändras med tiden samtidigt som nya rättsfall och ny praxis hela tiden tillkommer. Vi kan därför inte ta något ansvar för aktualitet och korrekthet hos ovan text, och ber er att kontakta oss för rådgivning i skarpa ärenden.