## Innehåll

1	Inle	edning	1
2	Eur 2.1 2.2	Innan patent systemet / privilegier och gillen	
3	Eng 3.1 3.2 3.3 3.4	Kungliga privilegier och patent	3 3 5 6 7
4	US 4.1 4.2	A inspiration från England och finna sitt fotstöd,- footing Modern historia, 1900-tal	8 8 9
5	2		11

#### Sammanfattning

hej hopp

## 1 Inledning

Introduktion av det problemområde eller den företeelse som skall studeras. Trivia om Sybaris.

Arbetets syfte är att utforska rötterna till dagens patentsystem, och att ta reda på vad patentsystemets ursprungliga

reda på hur väl det moderna patentsystemet fyller sitt syfte. När började man utfärda patent? Varför utfärdade man patent? Vilka alternativ fanns innan patent?

Syfte med klart definierade frågeställningar

Kort metoddiskussion om källmaterialet

Våra främsta källor för patent systemets historia är MacLeod [?], Bracha [?] och Nard [?]. Chrisitne MacLeod sammanfattar brittiska patentsystemets utveckling mellan 1600 och 1900 i rapporten Patents and Industrialisation - An Historical Overview of the British Case, 1624-1907, vi fann denna på brittiska Intellectual Property Offices hemsida och drar slutsatsen att detta är en rapport skriven för IPO. MacLeod är historie professor vid University of Bristol i England varför vi finner rapporten trovärdig. Oren Bracha ger en detaljrik och klarsynt bild av patent systemets utveckling från monarkiska privilegierna i England i hans doktorsavhandling Owning Ides: A History of Angle-American Intellectual Property Bracha är nu juridik proffesor vid University of Texas School of Law. Avhandlingen citerar ofta ett av annat av MacLeods verk så dessa två källor tar del av samma historieskrivning, vilket inte är så konstigt då få diskrepanser har upptäckts mellan olika källor. Craig Allen Nard har skrivit boken The law of patents som främst behandar juridiken bakom patentsystemet idag men också viger ett kapitell åt patentsystemets uppkomst, Nard är juridik professor vid Case Western Reserve. Dessa källor anses trovärdiga då samtliga författare är erkända professorer inom sina fält och texterna i sig uppvisar hög akademisk standard. I alla de fall som dessa huvudkällor refererar vidare till andra verk för specifika detaljer har vi sökt att läsa orginalkällan men i de fall dessa ej varit tillgängliga har vi litat på andra hands källor.

**Termen patent** kommer från latinets *litterae patentes* som betyder öppet brev. Kopplingen till dagens patent är att medeltida monarker gav ut 'privilegier', land, titlar, friheter och informerade om detta genom ett öppet brev, *litterae patentes*, där det kungliga sigillet placerades på ett sådant sätt

att brevet skulle kunna läsas utan att bryta sigillet (jmf: vanligt, stängt brev). Breven var också uttryckligen addreserade till vemhelst som läser det, alltså alla. Dessa privilegier kunde innefatta ensamrätt att sälja en viss vara. Ordet patent har levt kvar genom historien till att nu innebära kommersiell ensamrätt till främst uppfinningar men även design etc. [?]

När vi talar om patent i historisk mening är det viktigt att poängtera att det snarare är *litterae patentes* med koppling till de tidigare privilegierna än patent i modern bemärkelse. Första delen i rapporten beskriver härkomsten av vad vi idag skulle kalla patent, ifrån de sentida *litterae patentes*.

## 2 Europa

### 2.1 Innan patent systemet / privilegier och gillen

\*gillen mycket viktigare

Fram till och med mitten av medeltiden var härskares främsta metod för att attrahera främmande kompetens att ge handelsmän och hantverkare privilegier om de flyttade till härskarens domän. Dessa privilegier varierade vitt mellan olika härskare och beroende på hur viktig immigrationen ansågs och inkluderade allt ifrån subvention av verksamhet till skydd från gillen och monopolsrätt. Bruket att ge privilegier användes till viss del med goda avsikter, att främja den lokala produktionen och handeln men vissa privilegier gavs också till härskarens vänner för att styrka deras position gentemot deras konkurrenter.

Under medeltiden hade köpmän börjat skydda sina intressen genom att starta gillen. Dessa representerade de enskilda handelsmännen men kunde också reglera verksamheten hos individer. På grund av sin storlek, ofta alla hantverkare inom en disciplin till exempel textilvävning i en stad eller ett område, hade de ofta hela marknaden och då den enda konkurrensen kommer inifrån gillet uppstod ibland prisfixering. För att hindra detta fick härskare lura till sig utomstående kompetens från andra områden.

I medeltidens Europa saknades bra informationsflöde för handelsidéer annat än lokala handelsgillen och migration av yrkesverksamma individer. För att gynna den lokala handeln såg många härskare till att skapa en så förmånlig arbetssituation att handelsmän och hantverkare skulle vilja flytta dit. Detta genom att ge ut privilegier som skydd att bedriva verksamhet som annars reglerades av gillen, en subventionerad verkstad eller råvaror och ibland regelrätt monopol. <-- hampus blobsida. Dessa privilegier kunde även ges som belöning till personer som introducerade nya tekniker eller varor till området eller landet. Men även till härskarens vänner [exempelvis monopol

på salt i england] varför befolkningen vände sig mot privilegiesystemet i stort.

Denna handelsinvandring kan anses vara en av anledningarna till att
England utvecklades snabbt under 1300

#### 2.2 steg mot ett patent system

Under 1400-talet började ett konkret patentsystem utvecklas i södra europa. Detta värderade ny kunskap och nya uppfinningar som delgavs folket. I venedigs PAPER DIL PATENT-O omfattades många av stöttepelarna i dagens patentsystem.

Historiens första patent gavs år 1421 av republiken Florens till Filippo Brunelleschi för vinch?systemet på det skepp han konstruerat för att frakta marmor till Doumo de Florence, en känd dom. Dock sjönk skeppet och några fler patent gavs ej ut. Men detta första steg levde kvar i textilgillenas praxis att ge ensamrätt till en hantverkare som designar ett nytt mönster eller vävnadsteknik.

Senare, år 1474, nedtecknades i Venedig en patentlag som inspirerats av gillenas exklusivitetspraxis och -regler. Där fastslogs att om någon introducerar en uppfinnins skall denne få ensamrätt att producera och sälja sin upptäckt i tio år och vederbörandes ges laga beskydd mot intrång. I gengäld måste uppfinningen vara genuint ny och användbar för befolkningen. Det senare kravet tyder på att någon form av undersökning erfordrades innan ett patent utgavs. Lagen var skriven på den venetianska dialekten istället för de lärdas språk latin, vilket visar att den vände sig till hantverkare och handelsmän i första hand.

Det venetianska systemet spreds genom Euorpa i takt med att handelsmän och hantverkare emigrerade. (kunde upptas då gillen banat väg?) emmigrerar extramycket då venedig stgnerar

-> england

## 3 England

## 3.1 Kungliga privilegier och patent

England gav liberalt ut privilegier till handelsmän och hantverkare för att de skulle immigrera men är mest känd för att ge ut monopolsrättigheter till icke-legitima uppfinnare. Folket reagerade stark mot dessa godtyckliga och monopol som främst främjade monarkens egenintresse och till slut år 1624 infördes Statue of Monopolies som rev upp tidigare royal grants, förutom uppfinnings eller innovations patent. Dock skapades en mer rigidt regelverk

för vilka patent inom detta område som skulle tillåtas, ett fokus lades på bra monopol som gynna allmänheten. De patent som gavs ut var fortfarande ett öppet brev från monarken, letter patent, enligt gammal model.

Då handelsmonopol för en viss vara endast var en del av monarkens möjliga privilegier att ge ut, varför de juridiskt behandlades som vilket annnat av hans privilegier som helst. Varför patentintrång behandlades som brott mot kronans privilegies contempt... och behandlades i the prviy court. Denna föregångare till patent kan ej förknippas med uppfinnarens 'naturliga' rätt till sen uppfinning elelr idé utan relaterade främst till kronans intresse och favoritism [?]

Det samtida ordet 'invention' syftade ej till uppfinning utan närmre 'franchise' eller ny marknad, det viktiga är att man kan kommersialisera något, och hur det är uppfunnit är inte relevant för patentet. Därför kunde patent ges till engelsmän som införde utländska uppfinningar till den engelska marknaden. Ett annat exempel på något som endast är en marknadsniche är att försäkra hästar. [?]

Patentansökan addreserades till monarken och lämnades till dennes tjänstemän för hantering enligt ett system från the Clerks Act från 1535. I ansökan listades uppfinningens fördelar för allmänheten men också för kronan, och monarken vägde fördelarna för sig och allmänheten mot eventuella nackdelar innan patent beviljades och de privilegier som patentet förde med sig var också bestämde för det speciella fallet. Det kan anses att patent i sin första form snarare var ett handelskontrakt mellan patentagaren och kronan [?]. Vissa patent behandlade till och med en avgift som skulle erläggas kronan, rent, det argumenteras dock att denna ej var en substantiell inkomst kökka till kungen. [?]

Denna process var väldigt lång och omfattande och kunde förväntas ta ett halvår och (tidigt 1700) kosta flera hundra pund, i en tid då en etablerad hantverkare tjänade en eller två pund i månaden. [?] Ingen gedigen undersökning genomfördes utan nästan alla patent godkändes så länge patentansökan ej inskränkte monarkens egen intresse eller tvivelaktiga egna monopol.

Dessa patent kom att förknippas med favoritism och i viss mån korruption. hela processen var på en case-by-case nivå och de beviljade monopolen varrierade starkt i omfattning.-> statue of mon.

För att relatera till privilegierna till främmande handelsmän som skulle flytta in till landet för att gynna landet så involverade många patent vissa krav för att marknadsnichen som patenttaharen skulle ta på sig att fylla verkligen realiserades. Det fanns working clause som förmedlade att patentet ej var gilltigt om patentagaren kommersialiserat upppfinningen, till exempel kunde kungen kontrollera att tillräckligt mpnga varor producerats på utsatt tid. Fanns även apprentice claluse som nästan uteslutande berörde patent till

utländska patentagare, de erfodrades att ta in engelska lärlingar och lära ut sitt hantverk. Så med dessa föreskrifter kunde kungen använda monopol som ett verktyg för att styra marknaden och skynda på utveckling.

term: privilegia patent

#### 3.2 Statue of Monopolies

Statue of Monopolies kan anses vara ett första viktig steg från privilegier från kungen till ett regelrätt patent system, cite. men Obracha menar att det snarare var ett slag mot kungens abusiv grants och endast var menat att begärnsa vilka monopol som beviljas, ej styre utvecklingen mot ett riktigt system. Macleod [?] säger att det var ä curious side effect a quirk of history"endast senare blev undantaget för uppfinningsmonopol (franchise) den viktigaste delen, samtida historieskrivning belyser att det är ett mått mot monopol o privilegier i stort, Coke's Institues [?].

för en förtäljning av bråket mellan common law och kung som ledde upp till stat mon se obracha

section VI stat mon. first and true inventorsyftar till den som kommersialiserar ej upppfinner.

Charles 1 började senare började ge ut patent som kringgick trivialiteter och loophikes i Staute of Monopolies närmas slutet av privilegie patentet. [?] belyser hur dessa övertramp accelererade konflikten mellan kungen och parlamentet som senare ledde till inbördes krig. [???] När dammet lagt sig ned var alla monopol nedsmutsade och av mindre vikt. Kunde inte längre användas som verktyg för att styra marknade varför patent i allmänhet gavs mindre uppmärksamhet. I stället användes Parliamentary legislation and tariffs. 116

Därmed (andra hälft 1700) förskjöts patent från att ge ut rätt till marknadsaktörer till att mer beröra uppfinningar som vi känner dem idag. Nu
blev kungen mindre investerad i patentkontroll och nästan alla patentansökningar godkändes [?]. I det rådande politiska klimatet kunde han ej längre
se till egen vinning utan kungens egenintresse berörde nu bara patent som
påverkade befinitliga inkomstskanaler negativt. [?] Om kungen eller millitären
berördes av en ansökan genomfördes dock en grundlig undersökning. Likaså
om en tvist uppstod antingen för patentintrång eller om någon ansåg att ett
beviljat monopol var olagligt (stred mot Statue of Monopolies) så genomfördes en undersökning för the privy council. Man kan anse att denna fallback
undersökning gjorde en inledande undersökning mindre viktig.

Vid den här tidpunkten hade inga större förändringar till regelverket skett sedan Statue of Monopolies utan alla förändringar var i hur regelverket tolkades och vad *innovation* innebär samt domstolls praxis. Arbetet mot

ett rigidt regelverk för patent började så smått år 1753 när historikern(?) Hulme [?] observerar att ä reconsideration, from a constitutional standpoint, of the Council's jurisdiction"varför Privy Court avsade sig rätten att ta upp patentmål. Många källor lyfter detta som ett markant steg mot ett allmänt patent system som behlandas i vanlig domstol. Men Ochra observerar att det var en mer diffus övergång och pekar på att densamme Hulme redogör för ytterligare patent mål i Privy Court.

Detta var även om inte instantan, en stor förändring av patentsystemet, nu kunde man ej längre ta patentintrång till the Privy Court utan var begränsad till Common Court. innan i privy court ansågs patentintrång vara contempt of the royal perogative. Men 1753 klassades det om som ett civilt ärende och man var tvungen att ta patentintrångsmål genom den långsamma och dyra Common Court. Ytterligare så var det stor osäkerthet i vad ett patent juridiskt innebar och var gränserna för intrång gick, då case law\* ännu ej blivit etablerat. Många dommare var också skeptiska mot allt vad egenrätt och patent hette då det påminde om monarkernas monopol.

Detta ledde till en osäker tid i patenträtt då många patenttagare var ovilliga att föra intrångsmän till rätta då de var rädda att domaren skulle ogilla patentet helt och hållet. Det var inte ovanligt att domarna helt slängde ut patentet på grund av trivialiteter i formuleringa eller till och med felkopieringar från clerkar. ??? . år 1795 skall Chief Justice Eyre i målet Voulton and Watt vs Bull ha sagt patent rights are nowhere that I can find accurately described in our books"

## 3.3 Patentsystemets aktörer i London

Under 1700-talets utveckling av praktiserad juridik (under föråldrat regelverk, Staute of Monopolies) infördes ett krav på att specifiera hur uppfiningen fungerar, skrevs ned först 1734. Detta var ett första steg mot dagens uppfattning att patent ges av folket i utbyte mot att uppfinnaren eller upptäcktaren delger vad han kommit på och ger ut kunskapen i byte mot att ensamt få dra ekonomisk vinst under en tid. Folket i fråga var under 16- och 1700-talet i princip bara londonbor. MacLeod poängterar dock att detta ej var anledning till specifikationen: "it was certainly not for the purpose of disseminating invention by disclosure"[?]

Patentspecifikationen skulle bli ett av englands viktigaste bidrag till moderna patentsystemet. Även om Nederländerna redan hade patentspecifikaiton som praxis var det England som var först att skriva det i lag. [?] Dock var specifikationen sällan tydlig utan då den endast undersöktes vid tvist kunde den ofta lämnas väldigt vag för att inte avslöja hemlighter om uppfinningen detta går emot tanken att patent ges utbytte mot kunskap. Detta kunde dock

få komplikationer om någon olovligt använde ett patent vars specifikation var för vag, då riskerade patentägaren att få patentet upprivet av den anledning om vederbörande drog intrångsmannen till domstol.

Att skriva en patentspecifikation blev således en knivig uppgift. Skrev man för vagt kunde hela patentet ogillas i en tvist men skrev man för precist gav man dels iväg alla hemligheter och dels kunde patentet kringås med hjälp av triviala ändringar. Det är av den här anledningen som James Watt var osäker på om han skulle stämma för patent intrång när X Y Z, osäkerheten speglas också i brevutbyte mellan Å Ä Ö. En blivande patenttagare fick numera anlita en skicklig specifikationskrivare innan han kunde ansöka om patent vilket gjorde processen än mer omfattande.

Först 1852 infördes ett specifikt organ, nu oberoende av kungen, som hanterade patentytgivning och kontrollerade ansökningar

## 3.4 Patentsystemets spridning i landet

Först mot slutet av 1700-talet började patent beviljas till aktörer utanför London. Detta hade flera anledningar, tidningar och handelsjournaler började skriva om nyutgivna patent, enklare transport och ökad handel inom landet gjorde patent mer relevanta. En positiv återkoppling uppstod, ju fler som tog patent desto fler hörde talas om patent och insåg att de själva behöver ta patent innan någon annan gör det. En annan bidragande faktor var arbetskraftskiftet ifrån lantbruk till andra nyligen proto-industrialiserade brancher, en liknande befolkningsförflyttning till städer hade liknande effekt; att fler blev medvetna om patent. För jordbruket hade historiskt sett väldigt lite patent, även om jordbruket omfattade en tredjedel av arbetskraften år 1800 stod det bara för fyra procent av patenten [macleod 1988].

Patentägarna var nu spridda mellan London och industriirterna Birmingham (metal), Lancashire samt Yorkshire (textil) och Nottingham(hosiers?). Ett belysande exempel är textilbranchen som under gillet främst sysslat med stugvävning, arbetarna satt i sina stugor och vävde, då var det snudd på omöjligt att kontrollera om någon använde din uppfinning, John Kay kunde exempeliv inte uppsöka alla som olovligen använde hans flying shuttle för att få royalties. Men i och med centralisering av produktion och framförallt industrialiseringen kunde patent intrång lättare behandlas det fanns även större rum att göra egna uppfinningar eller förbättringar, varför patent blev mer önskvärda. Då industrin blomstrade var också varje enskilt patent mer värt då mer och mer royalties kunde förmodas i takt med produktionstillväxt.

statistik på det?

england utanför patent finns lite omn i http://www.ipo.gov.uk/ipresearch-pindustrial-201011.pdf <- macleod1

i fallet Kliardet v Johnson år 1778 fast slog det att patent beviljas den som redogör för uppfinningen till skillnad från den som gjorde uppfinningen. Väldigt viktig del av patentets case law och kan relateras till dagens diskusion om first-to-find och first-to-file. relaterar också tillbaka till då privilegier gavs till den som införde en uppfinning i området, ej den som annanstäders uppfann tinget ifråga.

\*glöm inte bort kollektiv uppfinning och rörelse för att avskaffa patent james watt ångmaskin - stagnation inte utveckling

#### 4 USA

# 4.1 inspiration från England och finna sitt fotstöd,footing

Amerikanska patentsystem utgick ifrån det Engelska systemet men gjordes även vitkiga förbättringar. Innan Staternas enande fanns det flera stater som gav ut patent enligt engelsk modell, dock blev detta en komplikation i och med industrialisering och ökad handel över hela landet. Många patent från olika stater kolliderade och man insåg att en enhetlig federal lagstifning krävdes. Denna baserades i stort på den brittiska föregångaren.

I (5) september år 1787 röstade kongressen igenom första steget mot ett lagstiftat patentsystemet. De införde Artikel 1, Sektion 8, Klausul 8 av konstitutionen, som säger att kongressen har makt att promote the Progress of Science and useful Arts by securing for limited Times to Authors and Inventors the exclusive Right to their respective Writings and Discoveries.dd-är Science ankyts till skrivna verk, upphovsrätt och useful Arts innefattar uppfiningar och metoder, sådant som kan patenteras i dagens märkning

Patentbegreppet vidareutvecklades senare år 1790 när the Patent Act infördes av George Washington. Nu kunde man få patent för en upptäckt, vidareutveckling eller uppfinning genom att ansöka till ett specifikt organ av kongressen(?) som kontrollerade at uppfinningarna var tillräckligt användbara. Detta var ett steg i rätt rikting men ett granskande organ med endast tre poster, Secretary of State, Secretary of War och Attorney General, var kraftigt underdimensioneat. Dessa tre poster hade andra pressande ansvarsområden varför endast 55 patent beviljades under denna Act. I det här skedet var patenttiden 14 år, vilket mötes av kritik då kommersialiseringen av en uppfinning kunde ta flera år. Endast amerikanska medbordgare tilläts ta patent.

koppling till plagiat av patent från annanstäders? behövdes en model? endast konkreta ideér?

För att lösa detta uppdaterades systemet genom att ersätta kongressorga-

net med ett registrations kontor av tjänstemän r edan tre år senare. Detta var ett försök att underlätta och smidiggöra ansökansprocessen, som hittils varit väldigt lång. Nu lämnades en ansökan in till the Secretary of State som bad Attorney General om undersökning. Dock gjordes det lite för smidigt och kravet att en uppfinning skulle vara tillräckligt användbarsläpptes, utan det räckte att vara änvändbar", eller änvändbar i en uppkommande marknad". Dessa vaga krav och bristfällig kontroll av patentansökningar ledde till att en uppsjö av tramsiga patent godkändes.

Runt sekelskitftet 1800 växte amerikanska ekonomin kraftig och såg ett starkt skifte från agrikultur till industrialiserad produktion. I samma takt ökade handeln över hela landet och 1793-års lagstifning blev snabbt utdaterad då

Det skulle dröja ända till 1836 innan systemet åter reviderades, nu genom att införa det Patent Office(? eller bara numreringen) som finns än idag. Nu med ökad fokus på revision av patentförslag innan det godkändes, det infördes också en juridisk kanal att överklaga om patenten blev avfärdade.

-> Weber, Gustavus A. The Patent Office: Its History, Activities and Organization:

En viktig del av nya Acten var att den införde ett system där nya patent exponerades för folket i stort på bibliotek i hela landet så att aptenttagare enklare kunde kontrollera att deras upptäckt verkligen var ny. Detta var ett steg närmre idén att patent ges till uppfinnare/ i utbyte mot att de ger kunskap till folket. Vidare möjligjordes utökning av patentskyddet ytterligare sju år samt kravet på amerikansk nationalitet hos patentsökaren släpptes.

Transparansen i patenten stärktes ytterliggare när the Patent Act of 1870 lade tyngre vikt på ett patents specifikation. Från och med nu levde och föll patent på hur specifikationen var formulerad, som bieffekt spreds mer kunskap till folket i och med tydligare förklaringar.

??????Amerikanska patent landskapet började i mycket som tabula rasa, det fanns inga patent som gällde. utan det blev lite vlda västern med att ta patent??????????

### 4.2 Modern historia, 1900-tal

Under slutet av 1800-talet kom patent att återförknippas med monopol i och med hur de användes restriktivt under depressionen 1890. Varför the Sherman Antitrust Act instifftades. Denna förmedlade att handlingar hos företag som förstör konkurrens"är olagliga. ... OVAN:wikipedia säger negativt 1890-1952; nard säger positiv 1890-1930 negativ 1930-1950

Motståndet till patent levde kvar efter att ekonomin kom på rätsida och förstärktes ytterliggare av depressionen efter första världskriget. Med början

runt 1930 blev domstolarna allt mer negativt inställda till patent. Praxis att anberoppa ett flash of genius blev vidspridd, i synnerhet efter fallet Cuno Engineering v. Automatic Devices (1941). Ett krav stäldes att endast upptäckter som genomförts i ett genialt ögonblick skulle upphållas -således föll alla patent som bygde på succesiv förbättring och patentet måste tydligt uppvisa denna härkomst.

Patent Misuse Doctrine, som säger att om ett patent är för vidt, till den grad att den hämar legitim kokurrens kan patentägaren ej stämma någon för intrång, användes allt oftare som försvar i rättsfall, i synnerhet fallet [mercoid]. Detta och annan praxis under perioden gjorde det svårt att upprätthålla patent och precis som i England under sekelskifftet 17,1800 blev det viktigt att se över lagstiftningen och konkretisera vad ett patent är och hur det ska behandlas.

Först 1952 återuppbyggdes patentsystemet och grunden till den moderna tolkningen lades. Nu infördes starkare krav på användbarhet, novelitet och icke-uppenbarhet. Det krävdes också en förklaring av vad intrång till patentet innebär i ansökan. Till följd av detta tonades Patent Misuse Doctrine ned och kravet på a flash of genious upplöstes helt.

Dock var patentmål fortfarande lösta i regionala domstolar och det fanns stor diskrepans i hur olika domstolar dömde i patentmål. Det blev väldigt viktigt för båda pater att hålla målet i en domstol som delade deras synpunkter på patentsystemet. Detta löstes först 1982 när the United States Court of Appeals of the Federal Circuit skapades för att ta upp alla patentmål(alla?). Instifftandet av de nya domstolen gjorde patentlandskapet säkrare och stärkte patentens ställning. Studier visar att efter instiftandet har patent ogiltigförklarats mindre ofta och fler sådana ogiltigförklaringar från Regional Court har ogillats vid överlagan till FC. [?] Detta är relevant då patentmål i domstol ofta handlar om varesig patentet ifråga, som målsägare anses har inträngts, är giltigt överhuvudtaget. Om domstolen beslutar att patentet är gilltigt så behandlas eventuellt patentintrång. Då fler patent fanns giltiga efter CAFC kunde fler dömmas för patentintrång även om andelen som döms för intrång av gilltigt patent ej ändrats särskilt mycket efter domstolens instifning. Om detta seda när bra är en annan fråga. ber byråkrati i patentsystemet

Stärkt validitet av patent är viktigt då risken att patentet avfärdas nu är lägre vid stämning för intrång har patentägaren mindre att förlora (jmf: hela patentet) i att stämma någon för intrång. men äveon om patentet erkänns som giltigt kan domstolen dömma att den alleged inträngaren inte intränger, har då satt end foten på vad patentet egentligen skyddar, och detta kan i praktiken göra patentet betydelselöst om domstolen finner att patentets skyddsområde är litet. andra kan gå i den frikända inträngarens fotsteg utan efterdyninigar. även detta från [?]

mer incitament till att ta patent och moderna begreppet patentportfolio.

2