

EU-Patentdomstolen

Europa-bevægelsen
Ole Tange
2014-02-01



Ole Tange

- Lige så stærk **fortaler** for EU som **modstander** af EU-Patentdomstolen
- Partner i mindre dansk virksomhed
 - som benytter IT men ikke laver udvikling
 - som er truet af domstolen
- Fulgt EU-patentdiskussionen siden 1998
 - men stol ikke blindt på min autoritet: Check kilderne

3 korte

- Vi kan altid senere komme med
 - Lige som med Euroen
- Kun enhedspatenttagere får fordelene
 - De udgør under 5% af danske virksomheder
- Alle virksomheder får ulemperne
 - Ingen kender ulempernes omfang idag, men vi kan estimere dem ved at stå udenfor i en periode

Enhedspatenttagernes fordele

- Enhedspatentet er billigere
 - at søge
 - at håndhæve
- Disse fordele kommer **uanset** om Danmark deltager
 - Uanset om patenttager er i DK, US eller JP.
- Min forventning pga. lavere pris:
 - De ca. 60.000 EP-patenter årligt bliver til enhedspatenter
 - Der bliver ikke færre patenter udstedt (muligvis flere)
 - Der bliver ikke færre håndhævelser (muligvis flere)

Tal

- Ca. 60.000 EP-patenter om året
 - 40% er udtaget af amerikanere og japanere
 - Her af ca 10% valideret (“gyldige”) i Danmark
 - Ca. 1400 ansøgninger fra danske patenttagere
- 300.000 virksomheder i Danmark
- Forsikring mod patentkrænkelser (både skjold og sværd): 2500 EUR/år
- Pris for dansk (nationalt) patent til PVS:
60.000 kr over 20 år

Ulemper

- Risiko for at blive sagsøgt for uvidende krænkelse
 - Ukendt størrelse
 - Ca. 6.000 EP-patenter om året i Danmark
 - Ca. 60.000 patenter om året med enhedspatentet + billigere håndhævelse = forøget risiko
- Betaling af forsikring:
 - 300.000 virksomheder á 2500 EUR = 5.5 mia kr/år
- Ingen mulighed for at anke til generel domstol (Højesteret eller alm. EU-domstol)

Kan man uvidende krænke patenter?

Er risikoen reel?

- Eksempel: Indkøbskurv (hvor indkøbslisten gemmes på købernes computer - EP0784279)
 - Ikke valideret (“gyldigt”) i Danmark
 - Kunne have været det, hvis enhedspatentet eksisterede
 - De færreste webshops aner, om de krænker
 - Udviklerne aner ikke patentet eksisterer
 - Får ikke løn for at læse patenter
 - Ansvarsfraskrivelse
- Mange andre tilsvarende eksempler
- Intet tyder på at den praksis vil blive ændret

Scan-to-email

Er risikoen reel?

- Amerikansk patent på scan-to-email
- Patenttager:
 - kræver 1000 USD/medarbejder
 - sagsøger mindre virksomheder
- “Det kunne ske i Danmark”: Patentagent
 - såfremt patentet var gyldigt i Danmark
- Amerikanerne har træning i at sagsøge
 - Det har vi ikke
- Amerikanerne har 20% af EP-patenterne

Softwarepatenter eller CII

- en ligegyldig diskussion

- Uenighed om hvad den type patenter kaldes:
 - Softwarepatenter
 - Computer Implemented Inventions (CII)
- Min virksomhed lukker uanset hvad I kalder det
- Luk diskussionen med et fælles begreb. F.eks:
 - Patent, der kan krænkes ved at køre software på udstyr; hvor software er information, der kan repræsenteres elektronisk.

Mindre besparelse for enhedspatenttagere hvis vi står udenfor

- Udtagelse

- Udtag også patentet i Danmark
 - 60.000 kr over 20 år
 - $1400 \text{ ansøgninger} * 60 \text{ kkr}/20 \text{ år} = 4.2 \text{ mio kr/år}$
 - I år 20: $20 * 4.2 \text{ mio kr/år} = 84 \text{ mio kr./år}$
- Spar patentet i Danmark
 - Hvis det danske marked alligevel er for lille for en business case

- Håndhævelse

- Højesteret vil sikkert lytte opmærksomt, hvis der allerede er en dom fra EU-Patentdomstolen

Anbefaling

- Spar virksomhederne for den øgede risiko for patentsøgsmål (eller 5.5 mia kr i forsikring)
- Stå udenfor i en periode, og se om EU-Patentdomstolen er en god ide
 - Måske ændrer de praksis?
- Stem et pragmatisk og høfligt: “Nej tak, ikke lige nu – måske senere når vi kender risikoen”
 - og det kan man godt stemme, selvom man er EU-tilhænger

Referencer

- 60.000 EP-patenter/år, 10% valideres i Danmark: <http://www.dkpto.dk/media/34658/internationale%20patenter%202012.pdf>
- Halvdelen af EP-patenter tages af patenttagere uden for EU (40% er udtaget af amerikanere og japanere) <http://www.epo.org/about-us/annual-reports-statistics/statistics/granted-patents.html>
- 1400 danske EP-patentansøgninger/år:
[http://documents.epo.org/projects/babylon/eponet.nsf/0/9005E1A81B577BA9C1257B28003CCEA4/\\$File/European_patent_applications_2003_2012_per_country_of_residence_of_the_applicant.xls](http://documents.epo.org/projects/babylon/eponet.nsf/0/9005E1A81B577BA9C1257B28003CCEA4/$File/European_patent_applications_2003_2012_per_country_of_residence_of_the_applicant.xls)
- DK-Patent ca. 60.000 over 20 år: <http://ip-guiden.dkpto.dk/media/111392/prisliste%20-%20rettigheder%20marts%202012%20rettet%2022112013.pdf>
- Forsikring 2500€/år: https://www.safeonline.com/riptide/direct/dk_ipsentry/2
- 300.000 virksomheder i Danmark: <http://www.statistikbanken.dk/GF1>