

Udenrigsministeriet

Medlemmerne af Folketingets Europaudvalg
og deres stedfortrædere

Asiatisk Plads 2
DK-1448 København K
Telefon +45 33 92 00 00
Telefax +45 32 54 05 33
E-mail: um@um.dk
<http://www.um.dk>
Girokonto 3 00 18 06

Bilag
1

Journalnummer
400.C.2-0

Kontor
EUK

10. december 2009

SVAR PÅ UDVALGSSPØRGSMÅL

EF-patenter

Til underretning for Folketingets Europaudvalg vedlægges Økonomi- og Erhvervsministeriets besvarelse af spørgsmål nr. 2-7 ad KOM (2000) 0412 af den 1. december 2009 vedr. forslaget til Rådets forordning om EF-patenter.

Per Stig Møller

Besvarelse af spørgsmål 7 stillet af Europaudvalget den 1. december 2009.

Spørgsmål 7:

Er ministeren enig i, at Den Europæiske Patentkonventions bestemmelser om, at opfindelser, der alene angår software, ikke kan patenteres, er en hindring for, at software kan patenteres, hvis Det Europæiske Patentkontor (EPO) mener, det har en såkaldt "teknisk effekt"?

Svar:

Det fremgår af den Europæiske Patentkonvention (EPK), at opfindelser, der alene angår software, ikke kan patenteres. Hvis softwaren derimod indgår som en integreret del af en opfindelse med teknisk effekt, dvs. en opfindelse, der løser et teknisk problem, vil den samlede opfindelse kunne patenteres. At en software-relateret opfindelse har teknisk effekt betyder, at det afføder en teknisk funktion eller anvendelighed udover selve programmet. Afgørelsen af, om der kan patenteres eller ej, beror fra sag til sag på en konkret vurdering.

En algoritme i form af en programkode er fx ikke som sådan patenterbar. Et hypotetisk eksempel er imidlertid, at hvis denne algoritme anvendes i et apparat til at forbedre opløsningen - og dermed detaljegraden - på røntgenbilleder, så selv meget små detaljer fremstår tydelige, vil den have teknisk karakter, fordi der er en teknisk effekt, som ligger udover både algoritmen og det tekniske system i sig selv. I et sådant tilfælde vil den derfor formentlig være patenterbar.

Det er i sidste instans EPO's uafhængige ankeinstans, Board of Appeal, der fastlægger praksis for, hvad der lever op til betegnelsen teknisk effekt. En eventuel fremtidig fælles europæisk patentdomstol vil være overordnet EPO's Board of Appeal og vil således ikke være bundet af praksis fra EPO's Board of Appeal.