

## Press Release

### Pressmeddelande

anna@software.org  
+1 202-530-5177

Simos Piperidis  
spiperidis@cambre-associates.com  
+32 (0)2 645 79 90

### **Programvarubranschen bidrar med 1 biljon euro till EU:s BNP – ligger bakom 12,7 miljoner jobb i EU**

*Ny studie visar att programvarusektorn växer snabbare än Europas totala ekonomi*

- Programvaruindustrin växer så det knakar i Sverige: Det direkta bidraget till BNP ökade med 49,7 % och uppgick till 151,8 miljarder kronor.
- Sverige upplever nu en hög tillväxt i programvarusektorn: De sammanlagda lönerna ökade kraftigt med 36,7 % mellan 2014 och 2016 till 76 miljarder kronor.
- Programvara stod för 3 % av alla svenska jobb under 2016 och bidrog med fler än 140 000 jobb till den svenska ekonomin.

**BRYSSEL – 9 oktober 2018** – Programvarubranschen tar täten för tillväxten i den europeiska ekonomin och bidrog med **1 biljon euro till EU:s totala BNP** i 2016. Detta är en ökning med nästan 10 procent jämfört med 2014 och tillväxten är högre än den totala BNP-tillväxten inom EU på 6,0 procent, enligt ["Den växande 1 biljon euro starka programvarueffekten"](#), en studie från [Software.org: the BSA Foundation](#), som utförts av The Economist Intelligence Unit. Studien visar också att programvarubranschen bidrar till **12,7 miljoner jobb** över hela EU.

Programvarubranschen växer även dramatiskt i de enskilda medlemsstaterna. Storbritannien, Frankrike och Tyskland är fortfarande de största programvarumarknaderna i EU och bidrar med mer än 60 procent av EU:s totala, direkta BNP, medan Sverige och Polen växer med en förbluffande hastighet. Sveriges programvarubransch växte med 43,9 procent under de två år som undersöktes medan programvarans inverkan i Europa som helhet ökade med totalt 22,4 procent.

– Programvara hjälper människor över hela världen att starta nya företag och skapa nya produkter som förbättrar människors liv och stärker ekonomin, menar Victoria Espinel, ordförande för Software.org samt ordförande och vd för BSA | The Software Alliance. Den här studien bekräftar att programvara är en integrerad del av Europas ekonomiska nutid och framtid. Den positiva inverkan på den europeiska ekonomin är stor och växande. Programvara handlar inte bara om kod – programvara innebär pengar och jobb.

Studien visar också att branschen har en annan fördel – den skapar högkvalitativa jobb. Programvaruföretag anställde direkt 3,6 miljoner personer i Europa under 2016 – en ökning från 3,1 miljoner under 2014. Sammanlagt bidrog programvarusektorn med 12,7 miljoner jobb till den europeiska ekonomin under 2016 – en ökning med 10 procent jämfört med 2014.



De här jobben kräver högkvalificerad arbetskraft och är välbetalda. Enligt EIU:s forskning ökade den totala lönesumman som programvarubranschen betalade ut i alla 28 EU-medlemsstater under 2016 till 162,1 miljarder euro från 139,2 miljarder euro under 2014 – en ökning med 16,4 procent. Särskilt mindre länder märker av den här ökningen. Den totala lönesumman som betalades ut i sektorn i Sverige växte med 31,4 procent under två åren fram till 2016 och med 30,4 procent under samma period i Polen.

– Europa tar vara på möjligheterna som erbjuds av programvara, och branschen skapar jobb i alla ekonomiska sektorer från katastrofåterställningstjänster till databehandling och bokföring. Och varje år skapar programvarubranschen nya jobb som aldrig tidigare funnits, exempelvis ingenjörer för strategiska molndata och produktspecialister för big data, säger Chris Hopfensperger, vd på Software.org.

Direkt bidrog programvarubranschen under 2016 med mer än 300 miljarder euro till EU:s ekonomi – en ökning med 22,4 procent jämfört med 2014. Om man tittar bortom siffrorna visar studien ett antal förbluffande exempel på hur programvara faktiskt förändrar hur vi lever och arbetar: från arkeologer som skapar 3D-modeller av historiska platser som hotas av konflikter och ingenjörer som renoverar historiska tunnlar med hjälp av 3D-skanning till vetenskapsmän som tar "akustiska fotografier" för blinda och bryggare som använder AI för att skapa och katalogisera 1 000 olika ölprover per dag.

Studien som fokuserar på Europeiska unionen och sju EU-medlemsstater (Frankrike, Tyskland, Italien, Storbritannien, Nederländerna, Sverige och Polen) finns [här](#).

###

## Om Software.org

*Software.org: BSA Foundation är en oberoende, partipolitiskt obunden och internationell forskningsorganisation som grundats i syfte att förbättra människors förståelse för hur programvara inverkar på våra liv, vår ekonomi och vårt samhälle. Med huvudkontor i Washington DC i USA publicerar stiftelsen studier som undersöker skärningspunkten mellan programvara och samhälle, och den diskuterar med politiker och allmänhet i syfte att forma en politik som ligger steget före spjutspets tekniken. Stiftelsen arbetar också direkt för att stärka morgondagens arbetskraft genom att uppmuntra till mångfald bland unga programmerare och arbeta för att förbättra möjligheterna till utbildning och kompetens. Följ Software.org på @BSA\_Foundation.*

