

Skriftligt spørgsmål om att främja digitala verksamhetsmöjligheter som baserar sig på blockkedjeteknik

Till riksdagens talman

I det syfte som anges i 27 § i riksdagens arbetsordning har Ni, Ärade talman, till den minister som saken gäller översänt följande skriftliga spørgsmål SS 1039/2020 rd undertecknat av riksdagsledamot Sakari Puisto /sannf:

Vad ämnar regeringen göra för att främja digitala verksamhetsmöjligheter baserade på blockkedjor och motsvarande tekniker,

bereder regeringen ett program liknande Artificiell intelligens 4.0 och

följer regeringen aktivt branschens utveckling i Europa och världen och strävar regeringen efter att utveckla regelverket med beaktande av affärsmöjligheterna i branschen?

Som svar på detta spørgsmål anför jag följande:

För att förstärka Finlands konkurrenskraft bör de möjligheter som data- och plattformsekonomin, blockkedjor, artificiell intelligens och andra framväxande tekniker skapar utnyttjas till fullo. Finland bör övergripande sträva efter en hållbar, säker och tillförlitlig, konkurrenskraftig samt socialt inkluderande digital ekonomi. Utvecklingen och användningen av blockkedjeteknik går snabbt framåt. Innovationer kan uppstå också i kontakten mellan framväxande tekniker, som artificiell intelligens och blockkedjeteknik. Av denna orsak är det viktigt att bilda en nationell lägesbild när det gäller blockkedjetekniker för att förstärka Finlands konkurrenskraft och arbets- och näringsministeriet har utrett möjligheten att låta göra en utredning om frågan.

De möjligheter som framväxande tekniker skapar bör utnyttjas till fullo och för att främja utveckling och användning av teknikerna måste aktuella programs ändamålsenlighet granskas noga. Arbets- och näringsministeriet har startat programmet Artificiell intelligens 4.0 som en del av regeringsprogrammets genomförande och snabbare återuppbyggnad efter Coronakrisen. Programmets fokus ligger på användningen av digitala tekniker, små och medelstora företags digitala förmågor och industrins roll för att svara på aktuella utmaningar. Programmet genomförs inom ANM:s avdelning Innovationer och företagsfinansiering under ledning av näringsminister Mika Lintilä och den styrgrupp han tillsatt. För projektets planering och genomförande ansvarar ett sekretariat med utvecklingschef Petri Räsänen som ordförande.

Branschens utveckling i Europa och världen följs tätt. Europeiska kommissionen har grundat ett observatorium och forum för blockkedjeteknik (EU Blockchain Observatory and Forum) vars syfte är att kartlägga centrala initiativ, följa utvecklingen och främja gemensamma åtgärder. Inom ramen för organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling (OECD) grundades dessutom i slutet av 2019 en högnivåarbetsgrupp (BEPAB) i vars arbete arbets- och näringsministeriet har deltagit. Bakgrunden till grundandet av arbetsgruppen är observatoriet för blockkedjor (Blockchain Policy Centre) som grundades 2018.

Kommissionens förslag till lagstiftning om virtuella tillgångar behandlas i rådet som bäst, och när det gäller den har också statsrådets och riksdagens preliminära formella synsätt formulerats. Eftersom unionens lagstiftningsåtgärder gällande virtuella tillgångar kommer att grundas på s.k. maximal harmonisering bör det observeras att den nationella rörelsefriheten är begränsad när det gäller krypto.

I Europeiska rådets evenemang Digital Day 10.4.2018 skrev Finland tillsammans med 21 länder (inklusive Norge) under ett avtal om anslutning till ett europeiskt blockkedjesamarbete mellan medlemsländerna. Numera har alla EU:s medlemsstater anslutit sig till avtalet. Samarbetet har byggts kring införandet av en gemensam interoperabel europeisk blockkedjeinfrastruktur European Blockchain Services Infrastructure EBSI och användningsfall som stöder den. Tyngdpunkten har hittills legat på effektivisering av den offentliga sektorns gränsöverskridande informationsutbyte och processer. Genom EBP-samarbetet har man till exempel börjat definiera lösningar för nästa generations europeiska digitala identitet. För närvarande är den europeiska blockkedjeinfrastrukturen EBSI i provanvändning i fler än 20 medlemsstater, inklusive Finland. Målet är att den officiella driftsättningen skulle kunna ske innan slutet av 2021. Genomförandet av den gemensamma blockkedjeinfrastrukturen och användningsfall som stöder den anses kunna skapa nya affärsmöjligheter för den privata sektorn, inte enbart för informationsutbyte och ärendehantering över gränserna, utan även i nationella tillämpningar. Det europeiska blockkedjesamarbetet finansieras bland annat genom Digital Europe Programme och Connecting Europe Facility (CEF Telecom Blockchain call CEF-TC-2020-1).

INATBA-fonden som grundats för dialog mellan den privata sektorn och medlemsstaterna bör också beaktas. European Blockchain Partnership beslöt under föregående års sista möte att delta i governmental advisory board. Kommissionen har också som en självständig aktör gått med i fonden och kommissionen har starkt uppmuntrat den offentliga sektorns aktörer och företag i medlemsstaterna att delta.

I slutsatserna från Europeiska unionens råd om att forma Europas digitala framtid konstateras det att rådet väntar intresserat på kommissionens kommande blockkedjestrategi vars mål är att stärka Europas ledande ställning på detta område. (Rådets slutsatser om att forma Europas digitala framtid 16.6.2020).

Helsingfors 17.2.2021

Näringsminister Mika Lintilä