Europeiska unionens
officiella tidning

SV
C-serien

C/2026/5428

21.10.2026

Sammanfattning av kommissionens beslut

av den 16 juli 2026

avseende ett beslut enligt artikel 8.2 i förordning (EU) 2022/1925

(Ärende DMA.100220 – Alphabet – OS – Google Android – Art. 6.7 – SP - AI)

(delgivet med dokumentnummer c(2026)5094 final)

(Endast den engelska texten är giltig)

(C/2026/5428)

Den 16 juli 2026 antog kommissionen ett beslut i enlighet med artikel 8.2 i *Europaparlamentets och rådets* förordning (EU) 2022/1925 ([1]). *I enlighet med artikel 44 i förordning (EU) 2022/1925 och med beaktande av företagens berättigade intresse av att skydda sina affärshemligheter, offentliggör kommissionen härmed parternas namn och huvuddragen i beslutet.*

1. **INLEDNING**

(1) Den 5 september 2023 antog kommissionen ett beslut som innebar att Alphabet Inc. (*Alphabet*) utsågs till grindvakt enligt förordningen om digitala marknader för ett antal av sina tjänster. En av dessa tjänster är operativsystemet Google Android (*Google Android*), som förtecknas som central plattformstjänst. Alphabet måste därför uppfylla de skyldigheter som fastställs i förordningen om digitala marknader med avseende på Google Android. Detta innefattar artikel 6.7 i förordningen om digitala marknader, som omfattar en skyldighet för Alphabet att kostnadsfritt ge tredje parter tillgång till lika effektiv interoperabilitet med samma Google Android-funktioner som de som är tillgängliga för eller används av Alphabet självt.

(2) Detta genomförandebeslut (*beslutet*) avslutar inom den tidsfrist som anges i förordningen om digitala marknader det specificeringsförfarande som inleddes den 27 januari 2026 i enlighet med artikel 8.2 i förordningen om digitala marknader och specificerar de åtgärder som Alphabet måste genomföra med avseende på Google Android för att effektivt uppfylla sina skyldigheter enligt artikel 6.7 i förordningen om digitala marknader.

(3) Beslutet följer på en strukturerad sexmånadersprocess med omfattande diskussioner med Alphabet och ett offentligt samråd för att samla in synpunkter från berörda parter.

(4) På grundval av sina kontakter med Alphabet och tredje parter hade kommissionen identifierat ett antal Google Android-funktioner, som är nödvändiga för att tredje parter ska kunna erbjuda AI-tjänster, för vilka interoperabiliteten behövde förbättras för effektiv efterlevnad av artikel 6.7 i förordningen om digitala marknader. Efter att ha bedömt den samlade bevisningen, inbegripet Alphabets och tredje parters synpunkter, införs genom beslutet åtgärder som Alphabet måste vidta enligt artikel 6.7 i förordningen för att säkerställa effektiv interoperabilitet med dessa Google Android-funktioner. I beslutet klargörs därmed Alphabets skyldigheter enligt artikel 6.7 i förordningen om digitala marknader när det gäller dessa funktioner.

2. **FÖRFARANDE**

(5) Sedan oktober 2023 har kommissionen fört en omfattande regleringsdialog med Alphabet om företagets efterlevnad av artikel 6.7 i förordningen om digitala marknader, inbegripet ett stort antal tekniska möten och begäranden om information, för att särskilt diskutera Alphabets sätt att hantera AI-tjänster på Google Android.

(6) Den 27 januari 2026 inledde kommissionen ett förfarande enligt artikel 20.1 i förordningen för att specificera de åtgärder som Alphabet måste vidta för att effektivt efterleva sina skyldigheter avseende interoperabilitet när det gäller ett antal Google Android-funktioner som är tillgängliga för eller används av Alphabet för att erbjuda AI-tjänster. Sedan förfarandet inleddes har kommissionen haft omfattande kontakter med både Alphabet och tredje parter, bland annat genom ett flertal möten och begäranden om information.

([1]) Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2022/1925 av den 14 september 2022 om öppna och rättvisa marknader inom den digitala sektorn och om ändring av direktiv (EU) 2019/1937 och (EU) 2020/1828 (Förordningen om digitala marknader) (EUT L 265, 12.10.2022, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2022/1925/oj).

(7) Den 27 april 2026 meddelade kommissionen Alphabet sina preliminära resultat i enlighet med artiklarna 8.5 och 34.1 i förordningen om digitala marknader (*de preliminära resultaten*), så att Alphabet fick möjlighet att lämna synpunkter på resultaten och de föreslagna åtgärderna.

(8) Samtidigt offentliggjorde kommissionen de föreslagna åtgärderna och en icke-konfidentiell sammanfattning av ärendet för att ge berörda tredje parter möjlighet att lämna synpunkter. Under det offentliga samrådet fick kommissionen in 53 bidrag, bland annat från företagsanvändare, slutanvändare och tillverkare (*OEM-företag*). Dessa inlagor delades med Alphabet.

(9) Den 26 maj 2026 lämnade Alphabet sitt svar på de preliminära resultaten efter att ha utövat sina processuella rättigheter enligt artikel 8.1, 8.2 och 8.3 i kommissionens genomförandeförordning (EU) 2023/814 ([2]) (2).

(10) I enlighet med artiklarna 17 och 50.2 i förordningen hördes den rådgivande kommittén för digitala marknader, som lämnade ett positivt yttrande den 15 juli 2026.

3. **RÄTTSLIG RAM**

(11) Enlig artikel 6.7 i förordningen om digitala marknader ska en grindvakt kostnadsfritt ge tjänsteleverantörer och leverantörer av maskinvara möjlighet till effektiv interoperabilitet med, och för interoperabilitetsändamål ge tillgång till, samma maskinvaru- och programvarufunktioner, vilka är åtkomliga eller styrs via det operativsystem som förtecknats i beslutet om betecknande enligt artikel 3.9, som är tillgängliga för tjänster eller maskinvara som tillhandahålls av grindvakten. Enligt artikel 6.7 i förordningen får grindvakten vidta strikt nödvändiga och proportionella åtgärder för att säkerställa att interoperabiliteten inte äventyrar integriteten hos operativsystemet.

(12) För en del av de skyldigheter som fastställs i förordningen får kommissionen enligt artikel 8.2, på eget initiativ eller på begäran av en grindvakt, anta en genomförandeakt med angivande av vilka åtgärder grindvakten ska vidta för att effektivt efterleva vissa skyldigheter. Artikel 6.7 i förordningen är en av de skyldigheter som kan komma att specificeras närmare enligt artikel 8.2 i förordningen.

(13) Enligt artikel 8.7 i förordningen om digitala marknader ska kommissionen, när den fastställer de åtgärder som den berörda grindvakten ska vidta för att effektivt efterleva sina skyldigheter, se till att åtgärderna är ändamålsenliga när det gäller att uppnå målen i förordningen och för den relevanta skyldigheten och står i proportion till de särskilda omständigheter som gäller för grindvakten och den berörda tjänsten.

4. **KOMMISSIONENS BEDÖMNING**

(14) Det är ytterst viktigt att uppnå effektiv interoperabilitet enligt artikel 6.7 i förordningen för att säkerställa öppenhet för de tjänster och den maskinvara som erbjuds slutanvändare och för vilka Google Android fungerar som en viktig ingång. I synnerhet är effektiv och lika tillgång till Google Android-funktioner avgörande för att AI-tjänster från tredje part ska kunna konkurrera med Alphabets egna tjänster på lika villkor.

(15) I beslutet anges åtgärder med avseende på en viktig uppsättning Google Android-funktioner. Funktionerna kan delas in i fyra kategorier: aktiveringsfunktioner, kontextfunktioner, funktioner för integrering av app- och enhetssystem och funktioner för tillgång till resurser. Dessa beskrivs närmare nedan.

(16) Beslutet gör det också möjligt för Alphabet att tillämpa stark säkerhet, skydd för privatliv och integritet samt riskreducerande åtgärder. För särskilt känsliga funktioner inbegriper detta att Alphabet får lov att begränsa tillgången till dessa funktioner till tredje parter som uppfyller särskilda urvalskriterier. De funktioner för vilka åtkomsten kan begränsas enligt ovan är i) centraliserad åtkomst till data som appar lagrar på enheten, ii) kontextmedveten intelligens, iii) strukturerad integrering på enheten, iv) skärmautomatisering och v) systemintegration.

([2]) Kommissionens genomförandeförordning (EU) 2023/814 av den 14 april 2023 om detaljerade arrangemang för kommissionens handläggning av vissa förfaranden i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2022/1925 (EUT L 102, 17.4.2023, s. 6, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2023/814/oj).

4.1 **Aktiveringsfunktioner**

(17) Aktiveringsfunktioner gör det möjligt för användare att anropa och aktivera AI-assistenter, till exempel genom åtkomstknappar (t.ex. dubbeltryck på hemknappen) eller röstkommandon (t.ex. genom att skriva ”Hey Assistant”). I beslutet anges åtgärder med avseende på följande Google Android-aktiveringsfunktioner.

a) Lång tryckning på hemknappen/navigeringsknappen: Dessa är viktiga åtkomstpunkter på alla Android-enheter som gör det möjligt för användare att enkelt aktivera AI-assistenter och ge den aktiverade appen möjlighet att analysera den aktuella kontexten på skärmen och bistå användaren på grundval av den. Detta är till exempel avgörande för översättnings- och sökorienterade uppgifter. På de flesta (om inte alla) Android-enheter är dessa åtkomstpunkter för närvarande direkt kopplade till Alphabets tjänster. Enligt beslutet ska Alphabet ge tredje part tillgång till dessa åtkomstpunkter och göra det möjligt för användare att anpassa andra åtkomstpunkter som de önskar.

b) ”Hotword”-detektion som alltid är aktiverad: Denna funktion gör det möjligt för användarna att aktivera AI-assistenten genom att helt enkelt säga en viss fras (”Hey Assistant”). Åtkomst till denna funktion är för närvarande reserverad för vissa förinstallerade appar (dvs. AI-assistenter som installeras av användare kan inte använda funktionen). I beslutet föreslås alternativa lösningar som också skulle göra det möjligt för assistenter som installeras av användaren att få tillgång till denna funktion.

4.2 **Kontextfunktioner**

(18) Kontexten gör det möjligt för AI-assistenter (med förbehåll för användarens samtycke) att få tillgång till användarens kontextuella uppgifter (t.ex. foton, e-post, meddelanden, mikrofon osv.) och använda dem för att erbjuda en skräddarsydd, proaktiv agentisk upplevelse (t.ex. direktöversättning, visning av bokningsnummer när incheckning till flyg påbörjas osv.). I beslutet anges åtgärder med avseende på följande Google Android-kontextfunktioner.

a) Centraliserad åtkomst till data som appar lagrar på enheten: Data som lagras av appar på en användares enhet är en viktig input för att AI-assistenter ska kunna förstå användaren och tillhandahålla skräddarsydda tjänster. Funktionen gör det möjligt för AI-assistenter (med förbehåll för både den relevanta appens och användarens samtycke) att på ett effektivt sätt få tillgång till och använda dessa data. För närvarande har endast en enda assistent (standardassistenten) tillgång till funktionen. Dessutom använder Alphabet en parallell implementering för att enbart dela sina appars data med de egna tjänsterna, däribland Gemini. Enligt beslutet ska Alphabet ge olika assistenter tillgång till funktionen samtidigt och förse tredje parter med data från Alphabets appar, när Alphabet använder denna funktion för att göra sådana data tillgängliga för Gemini.

b) Kontextmedveten intelligens: Denna funktion gör det möjligt för AI-assistenter att erbjuda kontinuerliga, kontextmedvetna intelligenta upplevelser som är skräddarsydda för varje användare och som förbättrar användarnas upplevelse av enheten – till exempel genom att förutse deras behov och proaktivt föreslå åtgärder eller visa information utan att användaren behöver fråga. Funktionen bygger på olika byggstenar (funktioner) som AI-assistenter kan kombinera för att bygga upp olika tjänster, vilket gör den till en viktig drivkraft för innovation. Dessa byggstenar omfattar till exempel tillgång till data som lagras på enheten och tillgång till enhetens databehandlingsresurser. Endast OEM-tillverkare och Alphabet självt har för närvarande tillgång till denna funktion. Enligt beslutet ska Alphabet ge tredje part lika effektiv tillgång.

c) Omgivningsdata: Denna funktion gör det möjligt för AI-assistenter att använda det konstanta flöde av information som enheterna hämtar in och skickar ut (t.ex. via mikrofonen, kameran, högtalarna osv.) för att tillhandahålla användaranpassade upplevelser i realtid (t.ex. objektigenkänning via kameran). Tredje parter har för närvarande fragmenterad och otillräcklig tillgång till denna funktion jämfört med Alphabet. Enligt beslutet ska Alphabet säkerställa att tredje parter har tillgång till funktionen på lika villkor, bland annat vad gäller datakvalitet, latenstid, användarsamtyckesflöden osv.

4.3 **Funktioner för handlingar i appar och operativsystemet**

(19) Handlingar i appar och operativsystemet gör det möjligt för AI-assistenter att utföra uppgifter på andra appar och i systemet för användarens räkning (t.ex. boka en Uber). I beslutet anges åtgärder med avseende på följande funktioner för handlingar i Google Android-appar och operativsystemet:

a) Strukturerad integrering på enheten: Funktionen gör det möjligt för AI-assistenter att utföra handlingar i andra appar på användarens begäran (t.ex. beställa en Uber). För närvarande har AI-assistenter från tredje parter som installerats av användare inte full tillgång till funktionen. Enligt beslutet ska Alphabet säkerställa lika tillgång till denna funktion för tredje parter och det klargörs att säkerställa lika tillgång ska förstås som att det inbegriper möjligheten för tredje parter att utföra vissa handlingar i vissa Alphabet-appar (t.ex. Gmail, YouTube, Maps) via Google Androids befintliga kanaler för integrering och med förbehåll för användarnas samtycke.

b) Skärmautomatisering: Funktionen gör det möjligt för AI-assistenter att i bakgrunden utföra handlingar i appar och utföra flerstegsuppgifter för användarens räkning, vilket gör det möjligt för användaren att göra något annat med enheten under tiden. Alphabet har för närvarande åtkomst till och använder funktionen, men AI-assistenter från tredje part som installerats av användare inte har åtkomst till den. Enligt beslutet ska Alphabet säkerställa lika effektiv tillgång till funktionen för tredje part.

c) Systemintegrering Funktionen gör det möjligt för AI-assistenter att integrera och interagera med själva operativsystemet för användarens räkning (t.ex. för att ändra en inställning eller öppna en app). Alphabet har för närvarande full tillgång till funktionen, medan AI-assistenter från tredje part som installeras av användare endast kan få tillgång till en begränsad uppsättning systemintegreringar. Enligt beslutet ska Alphabet säkerställa fullständig och lika effektiv interoperabilitet med den här funktionen för tredje part.

4.4 **Funktioner för tillgång till resurser**

(20) Resurser gör det möjligt för AI-assistenter att prestera väl och lika effektivt som Alphabets Gemini (t.ex. tillgång till AI-modeller som körs på enheten för en mer integritetsorienterad upplevelse). I beslutet anges åtgärder med avseende på följande Google Android-funktioner för tillgång till resurser.

a) Modeller på enheten på systemnivå: Modeller på enheten på systemnivå är AI-modeller som är inbyggda i enheten och som körs direkt på enhetens maskinvara (t.ex. Gemini Nano). Detta gör det möjligt för dessa modeller att behandla data på enheten (i stället för i molnet), vilket har fördelar i form av latens, offline-tillgänglighet och integritet. Begränsningar i maskinvaran gör dock att antalet modeller på enheten på systemnivå som kan finnas på en enhet är begränsat. Enligt beslutet ska Alphabet ge tredje parter lika tillgång till alla Alphabets modeller på enheten på systemnivå som Alphabets egna tjänster har tillgång till, så att även de kan använda dessa modeller.

b) Implementering av modellen på enheten: Funktionen gör det möjligt för AI-leverantörer att tillämpa AI-modeller på enheter och använda dem för sina egna appar eller erbjuda dem till tredjepartstjänster (andra appar). Funktionen är beroende av olika byggstenar (funktioner), bland annat tillgång till maskinvaruresurser, möjlighet att köras i bakgrunden eller förmåga att göra modeller centralt tillgängliga för andra appar som finns på enheten. För närvarande har Alphabets AI-modeller tillgång till funktioner som inte är tillgängliga för tredje parter. Enligt beslutet ska Alphabet ge tredje parter lika tillgång till dessa funktioner så att de har samma möjlighet att implementera och använda modeller på enheten.

c) Körning i bakgrunden: Funktionen gör det möjligt för appar att utföra åtgärder i bakgrunden, även om användaren inte aktivt tittar på appen eller använder enheten. Detta är särskilt relevant för AI-assistenter, eftersom det gör det möjligt för dem att automatisera uppgifter och bistå användarna genom att utföra åtgärder för deras räkning medan de gör något annat. För närvarande har endast OEM-tillverkare och Alphabet självt full möjlighet att köras i bakgrunden. Enligt beslutet ska Alphabet säkerställa att tredje parter har lika tillgång till funktionen genom att transparenta, objektiva, precisa och icke-diskriminerande regler tillämpas.

4.5 **Åtgärder för alla funktioner**

(21) För att säkerställa att de ovannämnda åtgärderna är effektiva ska Alphabet enligt beslutet också genomföra några ytterligare åtgärder av allmän karaktär. Till exempel måste tredje parter ges tillgång till framtida uppdateringar av funktioner. I beslutet fastställs vidare rapporteringsskyldigheter som gör det möjligt för kommissionen att övervaka att Alphabet i tid och på ett effektivt sätt uppfyller sina skyldigheter.

(22) Åtgärderna specificeras närmare i bilagan till beslutet.

(23) Alfabetet måste vidta de flesta av de åtgärder som anges i beslutet i nästa större version av Android, dvs. Android 18, och senast den 1 augusti 2027. Samtidig hotword-detektion som gör det möjligt att aktivera flera tjänster med rösten måste införas i Android 19, och senast den 1 augusti 2028.

(24) Även om beslutet ger vägledning om vilka interoperabilitetsbrister som behöver åtgärdas och anger vilka åtgärder som måste vidtas för att göra detta, har Alphabet fortfarande kontroll över de konkreta lösningarna för genomförandet.

5. **SLUTSATS**

(25) I beslutet anges åtgärder enligt artikel 8.2 i förordningen som Alphabet måste vidta med avseende på sitt operativsystem Google Android för att effektivt uppfylla skyldigheterna enligt artikel 6.7 i förordningen om digitala marknader när det gäller vissa Google Android-funktioner som är tillgängliga för eller används av Alphabet för att erbjuda AI-tjänster inom de tidsfrister som anges i bilagan till beslutet.