



Rådet for
Den Europæiske Union

Bruxelles, den 12. januar 2018
(OR. en)

Interinstitutionel sag:
2018/0003(NLE)

5282/18
ADD 1

RECH 15
COMPET 22
IND 14
TELECOM 11
IA 11

FØLGESKRIVELSE

fra:	Jordi AYET PUIGARNAU, direktør, på vegne af generalsekretæren for Europa-Kommissionen
modtaget:	11. januar 2018
til:	Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, generalsekretær for Rådet for Den Europæiske Union
Komm. dok. nr.:	COM(2018) 8 final
Vedr.:	BILAG til Forslag til Rådets forordning om oprettelse af det europæiske fællesforetagende for højtydende databehandling

Hermed følger til delegationerne dokument - COM(2018) 8 final.

Bilag: COM(2018) 8 final



EUROPA-
KOMMISSIONEN

Bruxelles, den 11.1.2018
COM(2018) 8 final

ANNEX 1

BILAG

til

Forslag til Rådets forordning

om oprettelse af det europæiske fællesforetagende for højtydende databehandling

{SWD(2018) 5 final} - {SWD(2018) 6 final}

VEDTÆGTER FOR FÆLLESFORETAGENDET EuroHPC

Artikel 1

Opgaver

Fællesforetagendet skal udføre følgende opgaver:

- (a) mobilisere offentlige og private midler til finansiering af fællesforetagendets aktiviteter
- (b) erhverve mindst to pre-exaskala-supercomputere, der er blandt de bedste ti i verden, finansieret af Unionens budget fra Horisont 2020, programmerne under Connecting Europe-faciliteten og bidrag fra deltagerlandene i overensstemmelse med fællesforetagendets regler
- (c) indlede og administrere proceduren for erhvervelse af pre-exaskala-supercomputere, vurdere de modtagne tilbud, tildele kapital inden for rammerne af disponible midler, overvåge kontraktens gennemførelse og administrere kontrakterne
- (d) vælge værtsenheden til pre-exaskala-supercomputere i overensstemmelse med de finansielle regler, der er omhandlet i artikel 11 i denne forordning
- (e) oprette en værtsaftale i overensstemmelse med de finansielle regler, der henvises til i artikel 11 i denne forordning, med værtsenheden til drift og vedligeholdelse af pre-exaskala-supercomputere og overvåge kontraktmæssig overholdelse af værtsaftalen, herunder modtagekontrol af de erhvervede supercomputere
- (f) yde økonomisk støtte til erhvervelse af mindst to petaskala-supercomputere
- (g) fastsætte generelle og specifikke adgangsbetingelser til supercomputerne og overvåge adgang til supercomputerne
- (h) yde økonomisk støtte, hovedsagelig i form af tilskud, med fokus på udvikling af den næste generation af højtydende databehandlingsteknologier og systemer hen imod exaskala, der spænder over hele det europæiske teknologispektrum fra lavtydende mikroprocessorer og beslægtede teknologier til software, algoritmer, programmeringsmodeller og -værktøjer til nye arkitekturer og deres systemintegration gennem en tilgang, der har fokus på design i fællesskab.
- (i) yde økonomisk støtte, hovedsagelig i form af tilskud, med fokus på ansøgninger, opsøgende aktiviteter, bevidstgørelsestiltag og faglige udviklingsaktiviteter for at tiltrække menneskelige ressourcer til højtydende databehandling samt øge færdigheder og teknisk knowhow i økosystemet
- (j) indlede åbne indkaldelser af forslag og tildele finansiering til forsknings-, udviklings- og innovationstiltag inden for rammerne af de disponible midler

- (k) overvåge gennemførelsen af tiltagene og forvalte tilskudsaftaler
- (l) sikre bæredygtig forvaltning af fællesforetagendet
- (m) overvåge de generelle fremskridt med hensyn til at nå målene for fællesforetagendet
- (n) udvikle et tæt samarbejde og sikre koordinering med EU- og nationale aktiviteter, organer og interessenter, skabe synergier og forbedre udnyttelsen af forskningsresultater og innovationsresultater inden for højtydende databehandling
- (o) definere den flerårige strategiplan, udarbejde og gennemføre de tilsvarende arbejdsplaner for dens gennemførelse og foretage de nødvendige tilpasninger af den flerårige strategiplan
- (p) gennemføre informations-, kommunikations-, udnyttelses- og formidlingsaktiviteter ved *tilsvarende anvendelse af* bestemmelserne i artikel 28 i forordning (EU) nr. 1291/2013, herunder gøre detaljerede oplysninger om resultaterne af indkaldelser af forslag tilgængelige i en fælles Horisont 2020-e-database
- (q) enhver anden opgave, som er nødvendig for at opfylde målsætningerne som omhandlet i artikel 3 i denne forordning.

Artikel 2

Medlemmer

- (1) Fællesforetagendet består af følgende medlemmer:
 - (a) Unionen, repræsenteret ved Kommissionen
 - (b) Belgien, Bulgarien, Kroatien, Frankrig, Tyskland, Grækenland, Italien, Luxembourg, Nederlandene, Portugal, Slovenien, Spanien og Schweiz
 - (c) ved godkendelse af disse vedtægter i form af et godkendelsesbrev er European Technology Platform for High Performance Computing (ETP4HPC) Association registreret under nederlandsk lov med hjemsted i Amsterdam (Nederlandene), Big Data Value Association (BDVA) registreret under belgisk lov med hjemsted i Bruxelles (Belgien).
- (2) Hver enkelt af de deltagende stater udnævner sine egne repræsentanter til fællesforetagendets organer og udpeger den eller de nationale enheder, der har ansvaret for at varetage landets forpligtelser med hensyn til gennemførelse af fællesforetagendets aktiviteter.

Artikel 3

Ændringer af medlemskab

- (1) Under forudsætning af, at medlemsstater eller associerede lande, der ikke er nævnt i artikel 2, stk. 1, litra b), bidrager til finansieringen som omhandlet i artikel 15 for at

nå fællesforetagendets mål, bliver de medlemmer af fællesforetagendet, når de har meddelt bestyrelsen deres skriftlige godkendelse af disse vedtægter og eventuelle andre bestemmelser om driften af fællesforetagendet.

- (2) Forudsat at de bidrager til den i artikel 15 i disse vedtægter omhandlede finansiering med henblik på at opfylde fællesforetagendets målsætninger, der er fastsat i artikel 3 i denne forordning, og accepterer vedtægterne for fællesforetagendet, kan enhver juridisk enhed, som direkte eller indirekte støtter forskning og innovation i en medlemsstat eller i et land, der er associeret med Horisont 2020, ansøge om at blive medlem af fællesforetagendet.
- (3) Enhver ansøgning om medlemskab af fællesforetagendet foretaget i henhold til stk. 2 stiles til fællesforetagendets bestyrelse. Bestyrelsen vurderer ansøgningen under hensyntagen til ansøgerens relevans og potentielle merværdi med hensyn til at opfylde fællesforetagendets målsætninger og træffer afgørelse om ansøgningen.
- (4) Ethvert medlem kan opsig sit medlemskab af fællesforetagendet. Opsigelsen træder uigenkaldeligt i kraft seks måneder efter, at de øvrige medlemmer er underrettet herom. Det tidligere medlem løses fra opsigelsesdatoen fra alle forpligtelser bortset fra forpligtelser, som fællesforetagendet har godkendt eller påtaget sig før meddelelsen om opsigelse af medlemskabet.
- (5) Medlemskab af fællesforetagendet kan ikke overdrages til en tredjepart uden forudgående samtykke fra bestyrelsen.
- (6) Umiddelbart efter enhver ændring af medlemskabet i henhold til denne artikel skal fællesforetagendet på sit websted offentliggøre en opdateret liste over medlemmer og datoen for den pågældende ændring.

Artikel 4

Fællesforetagendets organer

Fællesforetagendet har følgende organer:

- (a) bestyrelsen
- (b) den administrerende direktør
- (c) det industrielle og videnskabelige rådgivende organ bestående af den rådgivende gruppe for forskning og innovation og den rådgivende gruppe for infrastruktur.

Artikel 5

Bestyrelsens sammensætning

Bestyrelsen består af repræsentanter for de deltagende stater og Kommissionen.

Hver deltagende stat og Kommissionen udpeger en repræsentant, der har stemmeret for henholdsvis den deltagende stat og Kommissionen i bestyrelsen.

Artikel 6

Bestyrelsens funktionsmåde

- (1) Unionen har 50 % af stemmerettighederne. Unionens stemmerettigheder er udelelige.

De deltagende staters stemmerettigheder med hensyn til de generelle administrative opgaver, der henvises til i artikel 7, stk. 3, skal stå i forhold til deres faktiske finansielle engagement i fællesforetagendets aktiviteter i løbet af fællesforetagendets varighed.

- (2) De deltagende staters stemmerettigheder med hensyn til opgaverne i forbindelse med gennemførelsen af fællesforetagendets aktioner, som defineret i artikel 7, stk. 4, skal stå i forhold til deres faktiske bidrag til fællesforetagendets aktiviteter i løbet af fællesforetagendets varighed.

De deltagende staters stemmerettigheder beregnes på årsbasis under hensyntagen til de bidrag, der er sket siden deres tiltrædelse i fællesforetagendet. Ved beregningen af stemmerettighederne tages de deltagende staters bidrag til driftsudgifterne til de supercomputere, som fællesforetagendet erhverver, og de deltagende staters bidrag til erhvervelsesomkostningerne til petaskala-supercomputere kun i betragtning, hvis de på forhånd er blevet certificeret af en uafhængig revisor.

Fællesforetagendets deltagende stater har kun stemmeret til de spørgsmål, der vedrører fællesforetagendets erhvervelse af en pre-exaskala-supercomputer, hvis de yder et finansielt eller naturligt bidrag til erhvervelse eller drift af pre-exaskala-supercomputeren. Den deltagende stat har navnlig ret til at stemme om arbejdsplanen med tilhørende udgiftsoverslag for indkøb, udvælgelse af værtsenhed, tildeling af kontrakter, tildeling af adgangsrettigheder og overdragelse af ejendomsretten til værtsenheden.

Fællesforetagendets deltagende stater har kun stemmeret om spørgsmål vedrørende de indirekte aktioner, der gennemføres af fællesforetagendet, hvis de yder et finansielt bidrag til fællesforetagendet til gennemførelse af de tilsvarende dele af arbejdsplanen. I særdeleshed har den deltagende stat ret til at stemme om arbejdsplanen med tilsvarende udgiftsoverslag for de indirekte aktioner og listen over indirekte aktioner, der er udvalgt til finansiering.

- (3) Medlemmerne af bestyrelsen skal bestræbe sig på at nå til enighed. I mangel af enighed træffer bestyrelsen sine afgørelser med et flertal på mindst 75 % af alle stemmer, herunder fraværende medlemmers stemmer.
- (4) Ethvert medlem af fællesforetagendet bortset fra Unionen, der ikke opfylder sine forpligtelser vedrørende de bidrag, der er omhandlet i forordningens artikel 5, inden seks måneder efter den frist, som er fastsat af bestyrelsen, mister sin stemmeret i bestyrelsen samt sin adgang til de pre-exaskala-supercomputere, der ejes af fællesforetagendet, indtil medlemmets forpligtelser er opfyldt.
- (5) Bestyrelsen vælger en formand for en periode på to år. Formandens mandat forlænges kun én gang efter en beslutning truffet af bestyrelsen.
- (6) Bestyrelsen afholder ordinære møder mindst to gange om året. Den kan afholde ekstraordinære møder efter anmodning fra Kommissionen eller et flertal af repræsentanterne for de deltagende stater, på anmodning af formanden eller på

anmodning af den administrerende direktør i medfør af artikel 15, stk. 5. Formanden indkalder til bestyrelsesmøderne, og de afholdes almindeligvis på fællesforetagendets hjemsted.

Bestyrelsen er beslutningsdygtig, når Kommissionen og mindst tre repræsentanter for deltagende medlemsstater er til stede.

Den administrerende direktør deltager i forhandlingerne, medmindre bestyrelsen beslutter noget andet, men har ikke stemmeret. Bestyrelsen kan fra sag til sag indbyde andre personer til at deltage i møderne som observatører.

Alle medlemsstater og associerede lande, som ikke er medlemmer af fællesforetagendet, kan deltage i repræsentantskabet for bestyrelsen som observatører. Observatører modtager alle relevante dokumenter og kan rådgive i forbindelse med bestyrelsens beslutninger. Alle disse observatører er bundet af de regler om tavshedspligt, der gælder for medlemmer af bestyrelsen.

- (7) Medlemmernes repræsentanter er ikke personligt ansvarlige for de aktioner, som de foretager i deres egenskab af repræsentanter i bestyrelsen.
- (8) Bestyrelsen vedtager selv sin forretningsorden. Disse regler skal omfatte specifikke procedurer for at identificere og undgå interessekonflikter og sikre fortroligheden af følsomme oplysninger.
- (9) Formanden for rådgivningsgruppen for forskning og innovation samt formanden for rådgivningsgruppen for infrastruktur har ret til at deltage på møder i bestyrelsen som observatør og tage del i drøftelserne, men har ikke stemmeret.

Artikel 7

Bestyrelsens opgaver

- (1) Bestyrelsen har det overordnede ansvar for fællesforetagendets strategiske orientering og aktiviteter og fører tilsyn med gennemførelsen af dets aktiviteter og sikrer, at principperne om retfærdighed og gennemsigtighed anvendes korrekt i tildelingen af offentlig finansiering til deltagere i indirekte aktioner.
- (2) I sin rolle i bestyrelsen søger Kommissionen at sikre samordning mellem aktiviteterne i fællesforetagendet og relevante aktiviteter i Unionens finansieringsprogrammer med henblik på at fremme synergier, når der fastsættes prioriteter, der er omfattet af forskningssamarbejde.
- (3) Bestyrelsen skal navnlig udføre følgende generelle administrative opgaver for fællesforetagendet:
 - (a) vurdere, godtage eller afvise ansøgninger om nyt medlemskab i henhold til artikel 3, stk. 2 i disse vedtægter
 - (b) træffe afgørelse om ophævelse af medlemskab af fællesforetagendet, hvis et medlem ikke opfylder sine forpligtelser

- (c) vedtage fællesforetagendets finansielle bestemmelser i henhold til artikel 11 i denne forordning
 - (d) vedtage fællesforetagendets årlige budget, herunder stillingsfortegnelsen med angivelse af antallet af midlertidige stillinger i hver funktionsgruppe og lønklasse samt antallet af kontraktansatte og udstationerede nationale eksperter udtrykt i fuldtidsækvivalenter
 - (e) udøve ansættelsesmyndighedsbeføjelserne i henseende til personalet i henhold til artikel 13, stk. 2, i denne forordning
 - (f) udnævne og afskedige den administrerende direktør, forlænge dennes mandatperiode, yde vejledning til vedkommende og føre tilsyn med vedkommendes indsats
 - (g) godkende programkontorets organisationsstruktur efter henstilling fra den administrerende direktør
 - (h) vedtage den flerårige strategiplan, jf. artikel 20, stk. 1
 - (i) godkende den årlige aktivitetsrapport, herunder de dermed forbundne udgifter, jf. artikel 21, stk. 1
 - (j) sørge for etablering, hvis det er hensigtsmæssigt, af en intern revisionsfunktion i fællesforetagendet efter henstilling fra den administrerende direktør
 - (k) etablere fællesforetagendets kommunikationspolitik efter henstilling fra den administrerende direktør
 - (l) efter behov fastlægge gennemførelsesbestemmelser for personalevedtægten og ansættelsesvilkårene i henhold til artikel 13, stk. 3 i denne forordning
 - (m) efter behov fastsætte bestemmelser for udstationering af nationale eksperter til fællesforetagendet og for anvendelsen af praktikanter i henhold til artikel 14, stk. 2, i denne forordning
 - (n) efter behov oprette rådgivende grupper i tillæg til fællesforetagendets organer
 - (o) efter behov forelægge Kommissionen enhver anmodning om ændring af denne forordning, som foreslås af et medlem af fællesforetagendet
 - (p) godkende modellen for hosting-aftalen, der skal vedlægges dokumenterne til proceduren for udvælgelse af værtsenhed
 - (q) påtage sig ansvaret for enhver opgave, der ikke specifikt er overdraget til et bestemt organ i fællesforetagendet den kan uddelegere sådanne opgaver til ethvert organ i fællesforetagendet.
- (4) Bestyrelsen skal navnlig udføre følgende opgaver i forbindelse med de operationelle aktiviteter i fællesforetagendets aktioner:
- (a) vedtage arbejdsplanen og de tilhørende udgiftsoverslag, jf. artikel 20, stk. 2

- (b) godkende lanceringen af forslagsindkaldelser i overensstemmelse med arbejdsplanen
- (c) godkende fortegnelsen over aktioner, der er udvalgt til at modtage støtte, på grundlag af den prioriterede liste, der udarbejdes af et panel af uafhængige eksperter
- (d) godkende lanceringen af indkaldelse af tilbud i overensstemmelse med arbejdsplanen
- (e) godkende tilbudene valgt til finansiering
- (f) fastsætte generelle og specifikke adgangsbetingelser for, hvordan brugerne fra den akademiske verden, den offentlige sektor og industrien kan få adgang til fællesforetagendets infrastruktur, herunder prisfastsættelse for betalingstjenester
- (g) fastsætte adgangsrettighederne til Unionens andel af adgangstiden for petaskala-supercomputere til hvilke fællesforetagendet yder et finansielt bidrag
- (h) fastsætte adgangsrettighederne til Unionens andel af adgangstiden for pre-exaskala-supercomputere
- (i) fastsætte gebyrniveauet for de kommercielle tjenesteydelser, der er omhandlet i artikel 12 i denne forordning, og træffe beslutning om tildeling af adgangstiden for disse betalingstjenester
- (j) hvert år at træffe beslutning om anvendelsen af eventuelle indtægter fra de gebyrer for kommercielle tjenesteydelser, der er omhandlet i artikel 12 i denne forordning
- (k) træffe beslutning om eventuel overførsel af ejendomsretten til pre-exaskala-supercomputere til en værtsenhed i henhold til forordningens artikel 8, stk. 2.

Artikel 8

Udnævnelse og afskedigelse af den administrerende direktør samt forlængelse af dennes mandatperiode

- (1) Den administrerende direktør udnævnes af bestyrelsen ud fra en liste over kandidater, som Kommissionen foreslår på baggrund af en åben og gennemsigtig udvælgelsesprocedure. Kommissionen kan inddrage repræsentanter for de andre medlemmer af fællesforetagendet i udvælgelsesproceduren, hvis det er hensigtsmæssigt.

Der skal navnlig sikres en hensigtsmæssig repræsentation af de andre medlemmer af fællesforetagendet i den fase af udvælgelsesproceduren, hvor der foretages en foreløbig udvælgelse. Med henblik herpå udpeger de deltagende stater efter gensidig aftale en repræsentant og en observatør på bestyrelsens vegne.

- (2) Den administrerende direktør er medlem af personalet og ansættes som midlertidigt ansat i fællesforetagendet i henhold til artikel 2, litra a), i ansættelsesvilkårene.

Ved indgåelsen af kontrakten med den administrerende direktør repræsenteres fællesforetagendet af formanden for bestyrelsen.

- (3) Den administrerende direktørs mandatperiode er tre år. Ved udgangen af denne periode foretager Kommissionen en vurdering af den administrerende direktørs indsats og fællesforetagendets kommende opgaver og udfordringer, idet den inddrager de deltagende stater og de private medlemmer efter behov.
- (4) Bestyrelsen kan forlænge den administrerende direktørs mandatperiode én gang efter forslag fra Kommissionen, der tager udgangspunkt i den i stk. 3 omhandlede vurdering, dog højst for en periode på fire år.
- (5) En administrerende direktør, hvis mandat er blevet forlænget, kan ikke deltage i endnu en udvælgelsesprocedure til samme stilling ved udløbet af den samlede periode.
- (6) Den administrerende direktør kan kun afskediges efter beslutning truffet af bestyrelsen på forslag fra Kommissionen med inddragelse af de deltagende stater og de private medlemmer efter behov.

Artikel 9

Den administrerende direktørs opgaver

- (1) Den administrerende direktør er fællesforetagendets øverste ansvarlige for den daglige ledelse i overensstemmelse med bestyrelsens afgørelser.
- (2) Den administrerende direktør er fællesforetagendets retlige repræsentant. Den administrerende direktør er ansvarlig over for bestyrelsen og udfører sine opgaver i fuld uafhængighed inden for rammerne af de beføjelser, denne har fået overdraget.
- (3) Den administrerende direktør gennemfører budgettet for fællesforetagendet.
- (4) Den administrerende direktør skal navnlig varetage følgende opgaver i fuld uafhængighed:
 - (a) sammenstille udkastet til den flerårige strategiplan, som består af den flerårige strategiske forsknings- og innovationsdagsorden foreslået af det industrielle og videnskabelige rådgivende organ og flerårige finansielle overslag fra de deltagende stater og Kommissionen, og forelægge det til bestyrelsen til vedtagelse
 - (b) udarbejde og med henblik på vedtagelse forelægge bestyrelsen udkastet til det årlige budget, herunder stillingsfortegnelsen med angivelse af antallet af midlertidige stillinger i hver funktionsgruppe og lønklasse samt antallet af kontraktansatte og udstationerede nationale eksperter udtrykt i fuldtidsækvivalenter
 - (c) udarbejde udkastet til den årlige arbejdsplan, som indeholder omfanget af indkaldelser af forslag og udbud med henblik på at gennemføre forsknings- og innovationsaktivitetsplanen foreslået af det industrielle og videnskabelige

rådgivende organ og de deltagende staters og Kommissionens tilsvarende udgiftsoverslag, og forelægge det for bestyrelsen med henblik på vedtagelse

- (d) forelægge årsregnskabet for bestyrelsen med henblik på en udtalelse
 - (e) udarbejde den årlige aktivitetsrapport med angivelse af de tilhørende udgifter og forelægge bestyrelsen denne med henblik på godkendelse
 - (f) underskrive individuelle tilskudsaftaler, beslutninger og kontrakter
 - (g) underskrive indkøbsaftaler
 - (h) overvåge driften af de petaskala- og pre-exaskala-supercomputere, der ejes eller finansieres af fællesforetagendet (herunder tildeling af adgangstider, overholdelse af adgangsrettigheder for akademiske og industrielle brugere og kvaliteten af de leverede tjenester)
 - (i) gennemføre fællesforetagendets kommunikationspolitik
 - (j) tilrettelægge, lede og føre tilsyn med fællesforetagendets drift og personale inden for rammerne af bestyrelsens delegation af beføjelser som fastlagt i artikel 13, stk. 2, i denne forordning
 - (k) etablere og opretholde et velfungerende og effektivt internt kontrolsystem og indberette alle betydelige ændringer heraf til bestyrelsen
 - (l) sikre, at der foretages risikovurdering og risikostyring
 - (m) træffe enhver anden foranstaltning, der er nødvendig for at vurdere fællesforetagendets fremskridt med hensyn til at opfylde dets målsætninger som beskrevet i artikel 3 i denne forordning
 - (n) varetage alle andre opgaver, som bestyrelsen pålægger eller uddelegerer til den administrerende direktør.
- (5) Den administrerende direktør etablerer et programkontor, som under dennes ansvar udfører alle de støtteopgaver, der skal varetages i medfør af denne forordning. Programkontoret skal bemannes af fællesforetagendets personale og navnlig varetage følgende opgaver:
- (a) yde støtte til etablering og forvaltning af et hensigtsmæssigt regnskabssystem i overensstemmelse med fællesforetagendets finansielle bestemmelse, der er omhandlet i artikel 11 i denne forordning
 - (b) forvalte indkaldelser af forslag i henhold til arbejdsplanen og forvalte tilskudsaftalerne og -afgørelserne
 - (c) forvalte indkaldelser af udbud som fastsat i arbejdsplanen og administrere kontrakterne
 - (d) forvalte processen for udvælgelse af værtsenhed og administrere beslutningerne

- (e) forelægge fællesforetagendets medlemmer og øvrige organer alle relevante oplysninger og yde den støtte, der er nødvendig for, at de kan varetage deres opgaver samt besvare konkrete anmodninger
- (f) varetage sekretariatsfunktionen for fællesforetagendets organer og understøtte rådgivningsgrupper, som bestyrelsen nedsætter.

Artikel 10

Sammensætning af det industrielle og videnskabelige rådgivende organ

- (1) Det industrielle og videnskabelige rådgivende organ består af en rådgivende gruppe for forskning og innovation og en rådgivende gruppe for infrastruktur.
- (2) Rådgivningsgruppen for forskning og innovation består af højst tolv medlemmer, hvoraf højst seks udpeges af de private medlemmer, og højst seks udpeges af bestyrelsen. Bestyrelsen fastsætter de specifikke kriterier og udvælgelsesprocessen for de medlemmer, den udpeger.
- (3) Rådgivningsgruppen for infrastruktur består af højst tolv medlemmer. Bestyrelsen fastlægger de specifikke kriterier og udvælgelsesprocessen og udnævner sine medlemmer. Kun personer uden interessekonflikter er berettiget til at blive medlemmer.

Artikel 11

Den rådgivende gruppe for forskning og innovations funktion

- (1) Den rådgivende gruppe for forskning og innovation mødes mindst to gange om året.
- (2) Den rådgivende gruppe for forskning og innovation kan efter behov nedsætte arbejdsgrupper, hvis overordnede koordinering forestås af et eller flere medlemmer.
- (3) Den rådgivende gruppe for forskning og innovation vælger sin formand.
- (4) Den rådgivende gruppe for forskning og innovation vedtager selv sin forretningsorden, herunder udpegelsen af de konstituerende enheder, der repræsenterer den rådgivende gruppe og varigheden af deres udnævnelse.

Artikel 12

Den rådgivende gruppe for infrastrukturens funktion

- (1) Den rådgivende gruppe for infrastruktur mødes mindst to gange om året.
- (2) Den rådgivende gruppe for infrastruktur kan efter behov nedsætte arbejdsgrupper, hvis overordnede koordinering forestås af et eller flere medlemmer.
- (3) Den rådgivende gruppe for infrastruktur vælger sin formand.
- (4) Den rådgivende gruppe for infrastruktur vedtager selv sin forretningsorden, herunder udpegelsen af de konstituerende enheder, der repræsenterer den rådgivende gruppe og varigheden af deres udnævnelse.

Artikel 13

Opgaver i den rådgivende gruppe for forskning og innovation

Den rådgivende gruppe for forskning og innovation skal:

- (a) udarbejde og regelmæssigt ajourføre udkastet til den flerårige strategiske forsknings- og innovationsdagsorden, jf. artikel 20, med henblik på at nå fællesforetagendets mål som beskrevet i artikel 3 i denne forordning. Dette udkast til den flerårige strategiske forsknings- og innovationsdagsorden bør kortlægge forsknings- og innovationsprioriteterne for udvikling og indførelse af teknologier og nøglekompetencer for højtydende databehandling på tværs af forskellige anvendelsesområder for at styrke europæisk konkurrenceevne og bidrage til at skabe nye markeder og samfundsnyttige anvendelsesformål. Den bør revideres regelmæssigt i takt med udviklingen af videnskabelige og industrielle behov i Europa.
- (b) forelægge den administrerende direktør udkastet til den flerårige strategiske forsknings- og innovationsdagsorden som grundlag for arbejdsplanen inden for de frister, som bestyrelsen fastsætter
- (c) organisere et rådgivende forum, som er åbent for alle offentlige og private berørte parter med interesser inden for højtydende databehandling med henblik på at informere dem om aktiviteterne og indsamle feedback om bl.a. udkastet til den flerårige strategiske forsknings- og innovationsdagsorden og forslaget til forsknings- og innovationsaktiviteter for et givet år.

Artikel 14

Opgaver i den rådgivende gruppe for infrastruktur

- (1) Den rådgivende gruppe for infrastruktur skal rådgive bestyrelsen om erhvervelse og drift af fællesforetagendets pre-exaskala-supercomputere. Dens opgaver består i at:
 - (a) udarbejde og regelmæssigt ajourføre udkastet til den flerårige strategiske dagsorden til erhvervelse og drift af de pre-exaskala-supercomputere, der er omhandlet i artikel 20, med henblik på at nå fællesforetagendets mål som beskrevet i artikel 3 i denne forordning. Dette udkast til den flerårige strategiske plan bør omfatte specifikationer for udvælgelsen af værtsenheder og planlægningen af erhvervelse af infrastruktur for disse skal den identificere de nødvendige kapacitetsforøgelser, typer af applikationer og brugergrupper, der skal behandles, systemarkitekturene og integrationen med de nationale infrastrukturer for højtydende databehandling.
 - (b) forelægge for den administrerende direktør udkastet til den flerårige strategiske dagsorden for erhvervelse og drift af pre-exaskala-supercomputere som grundlag for de procedurer, der henvises til i 0 inden for de frister, som bestyrelsen fastsætter
 - (c) organisere et rådgivende forum, som er åbent for alle offentlige og private berørte parter med interesser inden for højtydende databehandling med henblik på at informere dem om aktiviteterne og indsamle feedback om udkastet til den

flerårige strategiske dagsorden for erhvervelse og drift af pre-exaskala-supercomputere og tilhørende aktivitetsplan for et givet år.

Artikel 15

Finansieringskilder

- (1) Fællesforetagendet finansieres i fællesskab af sine medlemmer gennem finansielle bidrag, der betales i rater og apportindskud som angivet i stk. 2 og 3.
- (2) Fællesforetagendets administrationsomkostninger må ikke overstige 22 000 000 EUR og afholdes via de finansielle bidrag, der er omhandlet i denne forordnings artikel 4, stk. 1, artikel 5, stk. 1, og artikel 5, stk. 2.

Hvis en del af bidraget til de administrative omkostninger ikke anvendes, kan det stilles til rådighed til dækning af fællesforetagendets driftsomkostninger.

- (3) Fællesforetagendets driftsomkostninger dækkes over følgende bidrag:
 - (a) Unionens finansielle bidrag
 - (b) finansielle bidrag fra deltagende stater til fællesforetagendet
 - (c) finansielle bidrag fra deltagende stater til driftsomkostninger for en værtsenhed
 - (d) naturalydelser fra de deltagende stater, der består af de omkostninger, som værtsenhederne har afholdt for driften af pre-exaskala-supercomputerne, der ejes af fællesforetagendet, efter fradrag af fællesforetagendets bidrag og ethvert andet EU-bidrag til disse omkostninger,
 - (e) naturalydelser fra de deltagende stater, der består af de omkostninger, som supercomputercentrene har afholdt til samfinansiering af petaskala-supercomputerne, efter fradrag af fællesforetagendets bidrag og ethvert andet EU-bidrag til disse omkostninger
 - (f) naturalydelser fra de private medlemmer eller deres konstituerende enheder og tilknyttede enheder bestående af de omkostninger, som de har pådraget sig i forbindelse med gennemførelsen af aktioner, efter fradrag af bidrag fra fællesforetagendet og eventuelle andre EU-bidrag til dækningen af disse omkostninger.
- (4) De ressourcer, som fællesforetagendet anfører i sit budget, består af følgende bidrag:
 - (a) medlemmernes finansielle bidrag til de administrative omkostninger
 - (b) medlemmernes finansielle bidrag til driftsomkostningerne
 - (c) fællesforetagendets eventuelle indtægter
 - (d) eventuelle andre finansielle bidrag, ressourcer og indtægter.

Eventuelle renter af de bidrag, der betales til fællesforetagendet, anses for at være fællesforetagendets indtægter.

- (5) Hvis et medlem af fællesforetagendet ikke overholder sine forpligtelser vedrørende aftalte finansielle bidrag, meddeler den administrerende direktør dette skriftligt og fastsætter en rimelig frist, inden for hvilken misligholdelsen kan afhjælpes. Såfremt situationen ikke afhjælpes inden fristens udløb, indkalder den administrerende direktør til et bestyrelsesmøde med henblik på at beslutte, om det misligholdende medlem skal fratages sit medlemskab, eller hvorvidt der skal træffes andre foranstaltninger, indtil medlemmet overholder sine forpligtelser. Det misligholdende medlems stemmerettigheder suspenderes, indtil misligholdelsen er afhjulpet
- (6) Det er hensigten, at fællesforetagendets ressourcer og aktiviteter benyttes til at opfylde målsætningerne, jf. artikel 3 i denne forordning.
- (7) Fællesforetagendet ejer alle aktiver, som det frembringer eller får overført med henblik på at opfylde målsætningerne, jf. artikel 3 i denne forordning. Dette omfatter ikke de supercomputere, hvis ejerskab fællesforetagendet måtte have overført til en værtsenhed i henhold til artikel 8 i denne forordning.
- (8) Undtagen i tilfælde af afvikling af fællesforetagendet, foretages der ingen udbetalinger til fællesforetagendets medlemmer af et eventuelt overskud i indtægterne i forhold til udgifterne.

Artikel 16

Bidrag fra de deltagende stater

- (1) De deltagende stater overdrager fællesforetagendet gennemførelsen af deres finansielle bidrag til fællesforetagendet.
- (2) Når de deltagende stater yder deres finansielle bidrag til fællesforetagendet, skal de opdele deres bidrag med angivelse af bidraget til
 - (a) erhvervelse af supercomputere
 - (b) driften af supercomputere
 - (c) de øvrige aktiviteter, der skal finansieres af fællesforetagendet.
- (3) Bestyrelsen fastlægger detaljerede vilkår og betingelser for de deltagende staters finansielle bidrag til fællesforetagendet.

Artikel 17

Finansielle forpligtelser

Fællesforetagendets finansielle forpligtelser må ikke overstige værdien af de finansielle ressourcer, som det har til sin rådighed, eller som dets medlemmer har afsat til dets budget.

Artikel 18

Regnskabsår

Regnskabsåret løber fra den 1. januar til den 31. december.

Artikel 19

Operationel og finansiell planlægning

- (1) I den flerårige strategiplan anføres strategien og planerne for at nå fællesforetagendets mål, der er anført i denne forordnings artikel 3. Den flerårige strategiplan skal bestå af en flerårig strategisk plan for forskning og innovation og en flerårig strategisk dagsorden for erhvervelse af supercomputere fra det industrielle og videnskabelige rådgivende organ og de flerårige finansielle overslag fra de deltagende stater og Kommissionen.
- (2) Den administrerende direktør forelægger med henblik på vedtagelse bestyrelsen et udkast til en årlig eller flerårig arbejdsplan, som skal omfatte en plan for forsknings- og innovationsaktiviteterne, indkøb, de administrative aktiviteter og de tilhørende udgiftsoverslag.
- (3) Arbejdsplanen vedtages ved udgangen af det år, der ligger umiddelbart før dens gennemførelse. Arbejdsplanen gøres offentligt tilgængelig.
- (4) Den administrerende direktør udarbejder udkastet til det årlige budget for det følgende år og forelægger det for bestyrelsen med henblik på vedtagelse.
- (5) Det årlige budget for et bestemt år vedtages af bestyrelsen før udgangen af det foregående år.
- (6) Det årlige budget tilpasses for at tage hensyn til størrelsen af Unionens finansielle bidrag, der fastsættes i Unionens budget.

Artikel 20

Operationel og finansiell rapportering

- (1) Den administrerende direktør rapporterer hvert år til bestyrelsen om varetagelsen af sine opgaver som administrerende direktør i overensstemmelse med fællesforetagendets finansielle bestemmelser.

Senest to måneder efter hvert regnskabsårs afslutning forelægger den administrerende direktør med henblik på godkendelse for bestyrelsen en årlig aktivitetsrapport om de fremskridt, som fællesforetagendet har gjort i det foregående kalenderår, navnlig med hensyn til den årlige arbejdsplan for det pågældende år. Den årlige aktivitetsrapport skal bl.a. omfatte oplysninger om følgende:

- (a) forsknings- og innovationsaktioner samt andre aktioner, der er gennemført, og de tilhørende udgifter
- (b) erhvervelse og drift af infrastruktur, herunder brug af og adgang til infrastrukturen, herunder adgangstider, der anvendes effektivt af hver deltagende stat
- (c) de indsendte forslag og udbud fordelt efter deltagertype, herunder SMV'er, og efter land

- (d) de forslag, der er udvalgt til at modtage støtte, fordelt efter deltagertype, herunder SMV'er, og efter land og med angivelse af fællesforetagendets bidrag til de enkelte deltagere og aktioner
 - (e) de udbud, der er udvalgt til finansiering med opdeling efter type kontrahent, herunder SMV'er og efter land, og med angivelse af fællesforetagendets bidrag til de enkelte kontrahenter og indkøbsaktioner
 - (f) resultatet af indkøbsaktiviteterne
 - (g) fremskridt hen imod opfyldelsen af målsætningerne, jf. denne forordnings artikel 3 og forslag til yderligere tiltag med henblik på at nå disse mål.
- (2) Når den årlige aktivitetsrapport er godkendt af bestyrelsen, gøres den offentligt tilgængelig.
- (3) Fællesforetagendets regnskabsfører sender senest den 1. marts det følgende regnskabsår det foreløbige årsregnskab til Kommissionens regnskabsfører og Revisionsretten.

Senest den 31. marts det følgende regnskabsår sender fællesforetagendet en beretning om den budgetmæssige og finansielle forvaltning til Europa-Parlamentet, Rådet og Revisionsretten.

Efter modtagelse af Revisionsrettens bemærkninger om fællesforetagendets foreløbige årsregnskab i medfør af artikel 148 i forordning (EU, Euratom) nr. 966/2012 opstiller fællesforetagendets regnskabsfører fællesforetagendets endelige årsregnskab, og den administrerende direktør sender det til bestyrelsen med henblik på en udtalelse.

Bestyrelsen afgiver en udtalelse om fællesforetagendets endelige årsregnskab.

Den administrerende direktør sender senest den 1. juli i det følgende regnskabsår det endelige årsregnskab ledsaget af bestyrelsens udtalelse til Europa-Parlamentet, Rådet, Kommissionen og Revisionsretten.

Det endelige regnskab offentliggøres i *Den Europæiske Unions Tidende* senest den 15. november i det følgende regnskabsår.

Den administrerende direktør fremsender senest den 30. september et svar til Revisionsretten på de bemærkninger, som denne har fremsat i forbindelse med sin årsberetning. Den administrerende direktør forelægger endvidere bestyrelsen dette svar.

Hvis Europa-Parlamentet anmoder derom, forelægger den administrerende direktør alle de oplysninger, der er nødvendige for, at dechargeproceduren vedrørende det pågældende regnskabsår kan forløbe tilfredsstillende, jf. artikel 165, stk. 3, i forordning (EU, Euratom) nr. 966/2012.

Artikel 21

Intern revision

Kommissionens interne revisor udøver over for fællesforetagendet de samme beføjelser, som han udøver over for Kommissionen.

Artikel 22

Medlemmernes ansvar og forsikring

- (1) Medlemmernes finansielle forpligtelse for fællesforetagendets gæld er begrænset til de bidrag, de allerede har ydet til de administrative omkostninger.
- (2) Fællesforetagendet tegner en passende forsikring.

Artikel 23

Interessekonflikter

- (1) Fællesforetagendet og dets organer og personale skal undgå enhver interessekonflikt ved gennemførelsen af deres aktiviteter.
- (2) Fællesforetagendets bestyrelse vedtager regler om forebyggelse og håndtering af interessekonflikter vedrørende dets medlemmer, associerede partnere, organer og personale. Disse regler skal indeholde bestemmelser, som har til hensigt at undgå interessekonflikter hos repræsentanterne for de medlemmer af fællesforetagendet, der sidder i bestyrelsen.

Artikel 24

Likvidation

- (3) Fællesforetagendet afvikles ved udgangen af den periode, der er fastsat i artikel 1 i denne forordning.
- (4) Udover stk. 1 indledes afviklingsproceduren automatisk, hvis Unionen opsiger sit medlemskab af fællesforetagendet.
- (5) Til at forestå afviklingen af fællesforetagendet udpeger bestyrelsen en eller flere likvidatorer, som handler i overensstemmelse med bestyrelsens beslutninger.
- (6) Under afviklingen af fællesforetagendet skal dets aktiver bruges til at dække dets forpligtelser og udgifter til afviklingen. De supercomputere, der ejes af fællesforetagendet, overføres til den respektive værtsenhed. værtsenheden refunderer fællesforetagendet restværdien af de supercomputere, der overføres. Et eventuelt overskud fordeles mellem eksisterende medlemmer på tidspunktet for afviklingen i forhold til deres finansielle bidrag til fællesforetagendet. Et eventuelt overskud, der tilfalder Unionen, tilbageføres til Unionens budget. De supercomputere, der tilhører fællesforetagendet, der er installeret i en værtsenhed, overføres til værtsenhederne. I så fald refunderer værtsenheden fællesforetagendet restværdien af de supercomputere, der overføres.
- (7) Der fastlægges en ad hoc-procedure for at sikre en hensigtsmæssig forvaltning af eventuelle aftaler og afgørelser, som fællesforetagendet har indgået og truffet, og af indkøbskontrakter af en varighed, der overstiger varigheden af fællesforetagendet.