BESCHIKKING VAN DE COMMISSIE

van 3 mei 2000

betreffende de aanwijzingsprocedure voor een nieuw gemeenschappelijk serverstation voor het geïntegreerd veterinair computernetwerk

(kennisgeving geschied onder nummer C(2000) 818)

(Voor de EER relevante tekst)

(2000/351/EG)

DE COMMISSIE VAN DE EUROPESE GEMEENSCHAPPEN,

Gelet op het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap,

Gelet op Richtlijn 90/425/EEG van de Raad van 26 juni 1990 inzake veterinaire en zoötechnische controles in het intracommunautaire handelsverkeer in bepaalde levende dieren en producten in het vooruitzicht van de totstandbrenging van de interne markt [1], laatstelijk gewijzigd bij Richtlijn 92/118/EEG [2], en met name op artikel 20, lid 3,

Gelet op Beschikking 92/438/EEG van de Raad van 13 juli 1992 betreffende de informatisering van de veterinaire procedures bij invoer (Shift-project), tot wijziging van de Richtlijnen 90/675/EEG, 91/496/EEG en 91/628/EEG, alsmede Beschikking 90/424/EEG, en tot intrekking van Beschikking 88/192/EEG [3], laatstelijk gewijzigd bij de Akte van Toetreding van Oostenrijk, Finland en Zweden, en met name op artikel 12,

Overwegende hetgeen volgt:

(1) Bij Beschikking 92/373/EEG [4] heeft de Commissie het gemeenschappelijk serverstation ANIMO aangewezen en overeenkomstig Beschikking 92/486/EEG van de Commissie [5], laatstelijk gewijzigd bij Beschikking 1999/716/EG [6], zal dit serverstation minstens tot en met 31 maart 2000 blijven functioneren.

(2) In aansluiting op de diverse werkzaamheden die op communautair niveau, met name in het kader van studies en seminars, met het oog op de herziening van de architectuur van het ANIMO-netwerk zijn verricht, dient een veterinair systeem te worden opgezet waarin de verschillende informatica-applicaties zijn geïntegreerd.

(3) In een eerste stadium dient de procedure te worden vastgesteld voor de aanwijzing van een nieuw gemeenschappelijk serverstation dat alle in het kader van het geïntegreerd veterinair computernetwerk vereiste diensten moet leveren.

(4) Het gemeenschappelijk serverstation dient aan welomschreven technische eisen te voldoen.

(5) De in deze beschikking vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Permanent Veterinair Comité,

HEEFT DE VOLGENDE BESCHIKKING GEGEVEN:

Artikel 1

1. De Commissie houdt een nieuwe, in het jaar 2000 aanvangende inschrijving voor een gemeenschappelijk serverstation en houdt daarbij rekening met de ontwikkeling van de technieken inzake gegevensuitwisseling en met de nieuwe diensten die nodig zijn voor de uitwisseling van gegevens tussen lidstaten in het kader van het geïntegreerd veterinair computernetwerk.

2. In de in lid 1 bedoelde inschrijving, waarin alle voor de uitvoering noodzakelijke gegevens moeten worden vermeld (gedetailleerd bestek), worden minstens de in de bijlage beschreven technische eisen opgenomen.

3. Op basis van de resultaten van de in lid 1 bedoelde inschrijving selecteert de Commissie, met het oog op de aanwijzing van het serverstation, ten minste drie inschrijvingen die aan de in lid 2 bedoelde technische eisen voldoen.

Artikel 2

Deze beschikking is gericht tot de lidstaten.

Gedaan te Brussel, 3 mei 2000.

Voor de Commissie

David BYRNE

Lid van de Commissie

---

[1] PB L 224 van 18.8.1990, blz. 29.
[2] PB L 62 van 15.3.1993, blz. 49.
[3] PB L 243 van 25.8.1992, blz. 27.
[4] PB L 195 van 14.7.1992, blz. 31.
[5] PB L 291 van 7.10.1992, blz. 20.
[6] PB L 289 van 11.11.1999, blz. 1.

BIJLAGE

TECHNISCHE EISEN VOOR HET GEMEENSCHAPPELIJK SERVERSTATION

1. **Algemene beschrijving**

Het serverstation voor de uitwisseling en de behandeling van berichten en andere gegevens moet uiterlijk op 1 april 2001 operationeel zijn.

Het moet met name beschikken over:

a) een toereikend aantal computers met voldoende capaciteit voor het beheer van grote hoeveelheden gegevens, voor het gebruik van applicaties op veterinair gebied en voor de vorming van databases en referentiebestanden;

b) de nodige apparatuur en programmatuur voor het beheer van de communicatie tussen de verschillende netwerken in multiprotocol, met gelijktijdige toegang voor talrijke gebruikers;

c) voorzieningen voor elektronisch berichtenverkeer die voldoen aan de internationale normen;

d) webapplicaties en -voorzieningen;

e) voorzieningen voor de overdracht van bestanden;

f) voldoende capaciteit om gegevens gedurende één jaar op te slaan;

g) voorzieningen voor archivering gedurende de looptijd van het contract;

h) voorzieningen voor „backup" en „failover" die bij technische storing onmiddellijk de taken overnemen.

Het serverstation moet interoperabel zijn met de aan de internationale normen beantwoordende systemen die nu reeds door de nationale veterinaire diensten worden gebruikt — bijvoorbeeld de nationale servers — of waarover zij in de toekomst zullen beschikken.

Het serverstation moet alle dagen van de week, 24 uur per dag beschikbaar zijn.

2. **Formaat en omvang van de verzonden informatie**

Voor de bestaande applicaties worden de berichten doorgestuurd via ASCII, met beperkte karakterset; in de toekomst kan van andere gestructureerde formaten gebruik worden gemaakt. Het aantal verzonden berichten wordt op ongeveer 4 000 per dag geraamd. Bijgevolg zullen in het serverstation ongeveer 4 000 invoerbeperkingen en 8 000 uitvoerbewerkingen per dag moeten worden beheerd.

Voorts worden hoofdzakelijk referentiebestanden, gegevensbestanden en applicatieprogrammatuur verzonden.

3. **Capaciteit van het systeem**

Met het systeem moeten 2 000 mogelijke gebruikers kunnen worden beheerd. Daar de gebruiksperioden evenwel kunnen verschillen, wordt het aantal gebruikers dat gelijktijdig (verzending en ontvangst) van het systeem gebruikmaakt, gemiddeld op ongeveer 70 geraamd, met een maximum van 100. Deze capaciteit moet zonodig kunnen worden opgevoerd om een adequate dienstverlening te garanderen. Bovendien moet worden voorzien in een wachtrijsysteem.

4. **Traceerbaarheid van de berichten**

Het serverstation moet de herkomst van de uitgewisselde berichten kunnen achterhalen en controleren. Het dient met name de ononderbroken werking van de communicatienetwerken en het herstel van eventueel verbroken verbindingen te garanderen en te beschikken over alle gegevens om op elk moment de herkomst van een bericht te achterhalen, indien daarom wordt verzocht.

5. **Beveiliging van het systeem en van de gegevens**

Het serverstation moet beschikken over stringente en coherente middelen voor de beveiliging en de integriteit van de gegevens. Deze gegevens mogen niet door het serverstation worden verwerkt.

De toegang tot het systeem moet worden beveiligd en gecontroleerd door een reeks beveiligingsprocedures die gebaseerd zijn op verschillende methoden, met name identificatie van elke gebruiker en authentificatie door het serverstation van de verzender van een bericht.

In het serverstation moet een reeks maatregelen inzake „backup" en herstel van gegevens in het systeem beschikbaar en operationeel zijn, opdat geen informatie verloren kan gaan, onder meer als gevolg van een slechte werking van het materieel.

Het serverstation moet over voldoende gekwalificeerd personeel beschikken.

6. **Helpdesk**

Ter plaatse van het serverstation moet gedurende 12 uur per dag, van 7.00 uur tot 19.00 uur 's avonds, een „helpdesk" aanwezig zijn om alle communicatieproblemen op te lossen.

Voor elke applicatie moet „on-line" assistentie beschikbaar zijn.

7. **Beheer van het systeem**

Het serverstation moet alle statistische gegevens betreffende zijn beheer verstrekken, met name inzake de berichtenstromen, de verspreiding van referentiebestanden, de gebreken van de communicatienetwerken en alle voor de kostenbeheersing dienstige gegevens.