Carl v Ossietzky
Universität
Oldenburg

UNIVERSITÄT OLDENBURG Postfach 2503 D 2900 OLDENBURG

An Herrn Dr. P. Mecking
Bundesministerium für Forschung und Technologie
Referat 425
5300 Bonn Postfach 200240 tel/FAX: 0228-59-3214

Prof. Dr. E. R. Hilf, FB Physik
internet: hilf@merlin.physik.uni-oldenburg.de
tel./Fax: 0049-441-798-2543/3201
September 30, 1994

betr.: Stichworte zur Nutzung elektronischer Dienste **vom und im** BMFT
Bezug: Ihre Anfrage an die GI Informatik

Sehr geehrter Herr Mecking
die Vorüberlegungen zur Nutzung elektronischer Dienste **vom** und **im** BMFT will ich gerne unterstützen. Anbei erhalten Sie einige erste Bemerkungen.

Auf Wunsch werde ich diese gerne weiter ausarbeiten. Sinnvoll wäre hierzu zuvor, um die Notwendigkeiten und Vorstellungen des BMFT genauer einzuarbeiten , eine Vorführung der derzeitigen technischen Möglichkeiten und deren routinemäßiger praktischer Einsatz. Als Termin bietet sich Donnerstag oder Freitag der 28./29. 7. 1994 oder Ende der dritten Woche August an.

Mit freundlichen Grüßen Ihr
E. R. Hilf

remarks: 7.7.94 Mecking ruft an: referat 116 (Zeisel) und 117 Jonas haben Geldprobleme, ref. leiter Zeisel ist aber aufgeschlossen, wenig Power,wenig Kapazitaet. er: enger Kotakt. Gries gut fuer Neues. Vorlage soll an Gries-Minister Iselsee sei skeptischer

Prof. Dr. Dr. E. R. Hilf
Fachbereich Physik
Universität Oldenburg
tel.: 0441-798-2543
Fax: 0441-798-3201
email: hilf@merlin.physik.uni-oldenburg.de
server: www.physik.uni-oldenburg.de

Elektronische Dienste des BMFT

Vorstudie

im Auftrage der

ELFIKOM Ausschuß Elektronische Fachinformation und Kommunikation

Deutsche Physikalische Gesellschaft DPG

1 Ziel

2 technische Realisierung

2.1 Vorstufe

1994: Es wird durch die ZeNFI Nordwest ein www-Server für das BMFT eingerichtet, der durch Zugangs-adresse und Passwort nur den Beteiligten Institutionen des BMFT zugänglich ist. Auf ihm werden schrittweise Dienste eingerichtet, erprobt und optimiert, und intern demonstriert.

1995 Der Server wird auf das BMFT transferiert, das BMFT in die Bedienung und Ergänzung eingewiesen. Die Dienste werden im BMFT eingespeist und bedient.

3 Dienste

4 organisatorische Realisierung

7.94: Vorstudie vom ZeNFI NW an das BMFT 8.94: Demonstration durch das ZeNFI Nordwest 9.1994: Auftrag durch das BMFT zur Durchführung der Vorstufe an die ZeNFI Nordwest.

1.94: 1.1.1994

5 Nachrichten-Sicherheit

6 Ausfall-Sicherheit

7 finanzielle Erfordernisse