

BIJLAGE P**Gebruik van T_EX binnen het EGD¹****H. Brouwer, J.A. Jager, P. Sader**

Maart 1991

Tijdens de presentatie van de EGD (Energiebedrijf voor Groningen en Drente N.V. te Groningen) zullen de volgende punten aan de orde komen:

- Conversie van tabellen binnen Quatro naar T_EX door J.A. Jager
- Het gebruik van macro's binnen het EGD door P. Sader.

Conversie van tabellen binnen Quatro naar T_EX

Bij de afdeling IV binnen het EGD bestaat de planning momenteel uit meerjaren- en jaarplannen voor zowel de investeringen als de exploitatiekosten.

In het meerjarenplan staat een overzicht van de kostensoorten en de bijbehorende uren en bedragen voor de komende 6 jaren. De splitsing in investeringen en exploitatiekosten is noodzakelijk voor de administratie. Het nadeel hiervan is dat één project op twee plaatsen in het verslag kan staan.

Het is dus de bedoeling om te komen tot een verzameling van tabellen met daarin de overzichten van zowel

de investeringen als de exploitatiekosten. Het geheel moet dan eenvoudig te splitsen zijn in 2 afzonderlijke verslagen, één voor investering en één voor exploitatie. Tevens moet het geheel opvraagbaar zijn in zowel een spreadsheet (Quatro) als een tekstverwerker (T_EX). Met behulp van eigen gedefinieerde macro's binnen Quatro wordt er nu T_EX code gegenereerd voor het weergeven van de tabellen.

Het gebruik van macro's binnen het EGD

Er wordt op dit moment binnen het EGD op kleine schaal gebruik gemaakt van T_EX. Het is de bedoeling dat dit in de toekomst gaat veranderen.

Om T_EX voor een groter publiek bruikbaar te maken, is er een set macro's ontworpen die het gebruik van T_EX vereenvoudigen. De gebruiker hoeft dan alleen kennis te hebben van de macro's en niet van de interne, relatief ingewikkelde, commando's van T_EX.

Een tweede reden is het standaardiseren van de documenten die door het EGD gemaakt worden. Voorbeelden hiervan zijn het gebruik van dezelfde lettertypes en structuren, zoals kolommen en lijsten.

¹ Presentatie te geven tijdens de NTG vergadering op 2 mei 1991