

913199

09-09-1999



To the Honorable Commissioner of Patent

101138738

Original documents or copy thereof

1. NAME OF CONVEYING PARTY(IES):

Etudes Et Fabrication Dowell Schlumberger
50, Avenue Jean Jaures
92541 Montrouge FRANCE

No additional names attached

2. NAME AND ADDRESS OF RECEIVING PARTY(IES):

Schlumberger Technology Corporation
110 Schlumberger Drive
Sugar Land, Texas 77478

No additional names & addresses attached

3. NATURE OF CONVEYANCE:

ASSIGNMENT

EXECUTION DATE: December 3, 1998

4. APPLICATION NUMBER(S) OR PATENT NUMBER(S):

If this document is being filed with a new application, the execution date of the application is: 1

A. PATENT APPLICATION NO.(s)

B. PATENT NO.(s)4,550,935

NO ADDITIONAL NUMBERS ATTACHED

5. NAME AND ADDRESS FOR CORRESPONDENCE:

Doug Y'Barbo
Dowell Division
Schlumberger Technology Corporation
110 Schlumberger Drive, MD-110-1
Sugar Land, Texas 77478

6. TOTAL NUMBER OF APPLNS. & PATENTS INVOLVED 1.

7. TOTAL FEE (37 CF4.3.41) \$40.00

CHARGE TO DEPOSIT ACCOUNT

8. DEPOSIT ACCOUNT NO. 04-1579(55.0033)

(a duplicate of this page is attached)

9. STATEMENT AND SIGNATURE.

To the best of my knowledge and belief, the foregoing information is true and correct and any attached copy is a true copy of the original document.

Tricia E. van Hooser
(Signature)

Aug. 31, 1995
(Date)

Total number of pages including cover sheet, attachments and document:

(09/08/1999 NTHA11 00000149 041579 4550935)
01 FC:581 40.00 CH

ASSIGNMENT / CESSION

We the undersigned hereby declare to sell, assign and transfer unto Assignee

Nous, soussignés, déclarons par la présente, vendre céder et transférer au Cessionnaire

Schlumberger Technology Corporation

~~//// 105, Industrial Boulevard //~~ 110 Schlumberger DR, MD-1

Sugar Land

TX 77478 - USA

Our entire rights, title and interest in United States of America and to the patents listed below

l'intégralité de nos droits, titre et intérêts aux Etats Unis d'Amérique sur et dans les brevets mentionnés ci-dessous

US Patent 4,550,935, Filed 21-DEC-1982 and issued on 05-NOV-1985

Brevet US 4,550,935, déposé le 21-DEC-1982 et délivré le 05-NOV-1985

and all related rights and power including

ainsi que tous droits et autorité correspondants y compris

- the right to claim benefit of any International Convention and in particular the Priority Right granted by the Paris Convention
- the right to apply for a patent, a trade or service mark or any other Intellectual or Industrial Property right in the above country (ies) in its own name

- le droit de revendiquer le bénéfice de toute Convention Internationale et en particulier le Droit de Priorité reconnu par la Convention de Paris
- le droit de déposer une demande de brevet, de marque de commerce ou de service, ou pour un quelconque autre droit de Propriété Intellectuelle ou Industrielle dans le (les) pays ci-dessus en son nom

Power is hereby given to the Assignee and the Assignor to have this Assignment recorded at the Patent and Trade Mark Office or any other Administration as may be appropriate by themselves or through an Attorney to which such Power is hereby granted

Pouvoir est conféré par la présente au Cessionnaire et au Cédant d'enregistrer la présente Cession auprès de l'Office des Brevets et des Marques, ou de toute autre Administration appropriée par elles-mêmes ou par l'intermédiaire d'un Mandataire auquel ce Pouvoir est conféré par la présente

The Assignee shall have the right and authority to appoint Attorney(s) of its choice

Le Cessionnaire dispose du droit et de l'autorité de se faire représenter par un (des) mandataire(s) de son choix.

Effective date : (same date as hereunder)

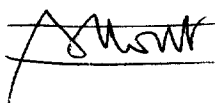
Date d'entrée en vigueur: (même date que ci-dessous)

Assignor:

Cédant

ETUDES ET FABRICATION DOWELL SCHLUMBERGER

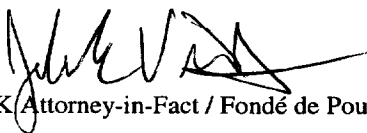
**50, Avenue Jean Jaures
92541 Montrouge FRANCE**



**BERNARD MONTARON
Président Directeur Général**

For the Assignee which accepts the above:

Pour le Cessionnaire qui accepte ce qui précède



JOHN E. VICK Attorney-in-Fact / Fondé de Pouvoir

Signed at Clamart, France on December 3, 1998

Signé à Clamart, France, le 3 décembre 1998