

FORUM 83

ANNOUNCEMENT
AND
CALL FOR PAPERS
PART 2

4th WORLD
TELECOMMUNICATION
FORUM
TECHNICAL
SYMPOSIUM

INTERNATIONAL TELECOMMUNICATION UNION

世界 第4次 通信 Forum技術 심포지움 ITU 主催로 스위스 제네바에서 開催

Forum 83이라 불리우는 世界 第4次 通信 Forum 및 技術 Symposium이 International Telecommunication Union(ITU-國際通信聯合會의) 主催로 1983年 10月 29日부터 11月 1日 까지 스위스 제네바에서 開催된다.

每 4年마다 열리는 이 Forum은 世界 155個 國家로부터 專門的인 Engineering Societis의 많은 專門家들이 모이는 高度의 科學的이며 技術的인 性格을 띤 모임으로 급격하게 변화해가고 있는 世界通信의 상호 아이디어 交換의 頂上 討議會로서 認定되고 있다.

Forum의 主題: Telecommunication for everyone-「모든 사람을 위한 通信!」

論文提出 要望

이 Forum 83의 Part 2-Technical Symposium에서 發表될 論文의 數는 制限될 것이라 한다. 이 會議의 範圍가 지극히 광범위하기 때문에 R/D에 대한 概觀, 새로운 System 및 Network의 설명으로 제한될 것이다. Session은 技術 및 應用的인 方向으로 운영될 것이다. 細部 理論과 어떤 特定製品에 관한 論文은 수락되지 않는다. 論文은 반드시 다음 會議目錄에 나와 있는 技術分野에 포함된 題目을 다룬 Original로서 前에 發刊된 적이 없는 것이어야 한다.

論文著者は FORUM 83 Secretariat에게 약 1,000單語 정도로 提出하고자 하는 論文의 概要를 4部 작성하여 검토할 수 있도록 제출하여야 한다. 이 概要는 새로운 應用に 重點을 두고 達成된 結果를 나타내어야 한다. 그리고 한 두개의 Diagram을 포함시킬 수도 있다. 會議時 用語 仏語 및 스페인語가 同時 通訳된다.

마감 日字

論文概要는 1982年 11月 1日까지 FORUM Secretariat에게 도착해야 한다. 主題 說明(Key Note)와 함께 技術分野, 題目, 著者名과 완전한 職場名, 電話番号, Telex番号를 論文 1部에 記載하여야 한다. 論文概要의 受諾 여부는 1983年 2月 1日까지 著자에게 通報된다.

論文이 受諾된 著자에게는 1983年 6月 15日까지 英語, 仏語 또는 스페인語로 다음 事項을 提出하도록 요청 받게 된다.

1. 100語 정도로 된 紹介文 要約.
2. FORUM Secretariat가 提供하는 特殊用紙로 6페이지가 넘지 않는 범위의 完全한 論文 原稿(Diagram포함)로서 바로 寫植할 수 있는 상태
3. 간단한 履歷書와 黑白光沢写真 1枚

〈受諾된 原稿는 받은 그대로 印刷될 것이며 마감 日字(1983. 6. 15)까지 접수되지 않은 原稿는 除外된다고 한다.〉

INFORMATION AND REGISTRATION

For further information and preliminary registration, please complete and return the enclosed card to:

FORUM 83 Secretariat
International Telecommunication Union
CH - 1211 Genève 20

Telephone national: (022) 99 51 90
international: + 41 22 99 51 90

Tg: Burinterna Genève
Tx: 421000 uit ch
UIT fax: 33 72 56



CHAIRMAN: Mr. M. MILLI, SECRETARY-GENERAL OF ITU

Part 2

Chairman:
Vice-Chairmen:

Technical Symposium

Mr. R. C. Kirby, Director, CCIR* (ITU)
Mr. L. Burtz, Director, CCITT** (ITU)
the Chairman, IFRB*** (ITU) (to be elected for the 1983 term).

Members of the
Technical
Programme
Committee:

Prof. Dr. F.E. Borgnis (Switzerland)
Prof. F. Carassa (Italy)
Dr. G. Dal Monte (Italy)
Prof. Dr. J. J. Geluk (Netherlands)
Dr. S. O'Hara (United Kingdom)
Mr. R. N. E. Haughton (Canada)
Mr. V. Hentinen (Finland)
Prof. H. Inose (Japan)
Dr. N. Knudtzon (Norway)
Prof. V. A. Kotelnikov (URSS)
Mr. J. F. Kristiansen (Denmark)
Prof. Dr. P. Leuthold (Switzerland)
Mr. J. R. Pollard (United Kingdom)
Mr. D. C. Rose (New Zealand)

Technical Programme Committee

Chairman: Mr. Th. Irmer (Federal Republic of Germany)
Vice-Chairmen: Mr. J. S. Ryan (United States)
Mr. M. Thué (France)

Honorary Chairman: Prof. Dr. F. L. Stumpers (Netherlands)

* International Radio Consultative Committee

** International Telegraph and Telephone Consultative Committee

*** International Frequency Registration Board

Co-ordinator:

Mr. W. Wolter (ITU)

Secretariat:

Miss F. Johnson (ITU)

TECHNICAL AREAS

I. Technology trends and design impact

1. HARDWARE
 - micro-electronic devices and equipment
 - optical electronics
 - etc.
2. SOFTWARE AND SOFTWARE AIDS
 - systems software
 - software aid for management planning

II. Telecommunication networks evolution

1. DEVELOPMENT, MANAGEMENT, ADMINISTRATION AND MAINTENANCE OF NETWORKS
2. COMPETITIVE NETWORKS
 - value added
 - interconnected
 - CATV
 - terminal versus network
 - privacy of information
3. ISDN (Integrated Services Digital Networks)

III. Telecommunication services today and tomorrow

1. EXISTING AND FUTURE INTERACTIVE SERVICES
2. BROADCAST AND OTHER DISTRIBUTIVE SERVICES

IV. User terminal equipment

1. TELEPHONE, DATA AND TELEMATIC (facsimile, videotex, teletex, etc., including wideband)
2. HUMAN FACTORS AND USERS' NEEDS
3. SPECIALIZED EQUIPMENT for
 - the handicapped
 - conferencing (wideband), etc.

V. Terrestrial and space telecommunication systems

1. TRANSMISSION
2. SWITCHING AND SIGNALLING
3. MOBILE SYSTEMS
 - land
 - maritime
 - aeronautical
4. SIGNAL PROCESSING

VI. Telecommunications in developing areas

1. RURAL TELECOMMUNICATIONS
2. TECHNOLOGY TRANSFER
3. TRAINING AND EDUCATION

VII. Radio-frequency spectrum and management

- | | | |
|---|--------------------------|--------------------------|
| | yes | no |
| 1. Are you interested in registration as participant in Part 1 of FORUM 83: Economic and Financial Symposium? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 600 Swiss francs: individual registration | | |
| 550 Swiss francs: group registration* | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 500 Swiss francs: official representatives from administrations of countries Members of the Union and participants in Part 2 of the FORUM. | | |
| 2. Are you interested in registration as participant in Part 2 of FORUM 83: Technical Symposium? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 300 Swiss francs: individual registration | | |
| 275 Swiss francs: group registration* and members of Institutions co-sponsoring the Technical Symposium | | |
| 250 Swiss francs: official representatives from administrations of countries Members of the Union and participants in Part 1 of the FORUM. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3. Are you interested in registration as participant in Parts 1 and 2 of FORUM 83? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 750 Swiss francs: individual registration, group registration or official representatives from administrations of countries Members of the Union. | | |
| 4. Do you wish to receive documentation as available? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5. Are you planning to submit a paper? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| If yes, title | | |
| (summary to reach the FORUM 83 Secretariat by 1 November 1982) | | |

* two or more people from the same company or organization.

For official use only ITU

1		11	12		
16	O	75	78	79	80 N
16	6	17	888	80	A

Administration / Company / Organization / Name (print only one letter per space)

16	1		17
			49

Address

16	2		17
			49

Date: _____ Signature: _____



26 OCTOBER - 1 NOVEMBER 1983
GENEVA



INTERNATIONAL
TELECOMMUNICATION UNION

Place des Nations

CH - 1211 GENÈVE 20

SWITZERLAND