

/ISSUES

가

皇甫烈<sup>1)</sup>

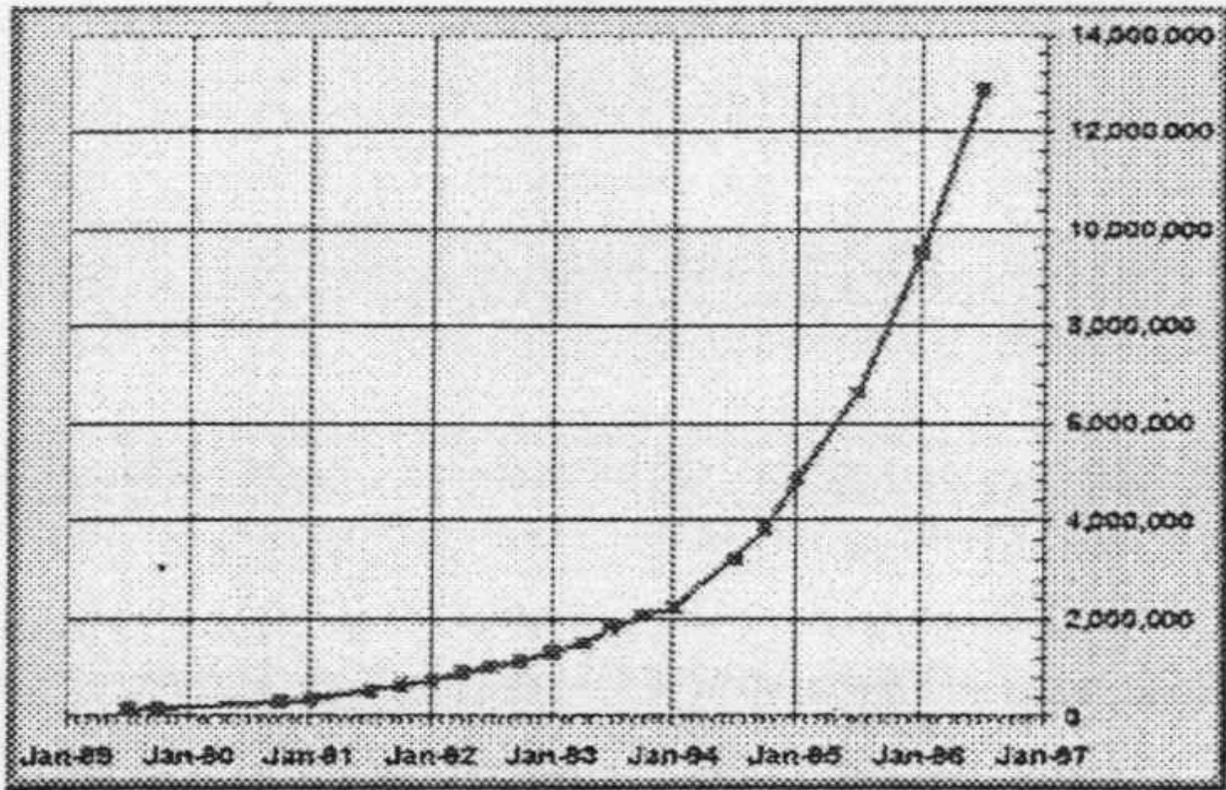
가  
가 HTML(Hyper Text markup Language)

가 . 가 가  
가 4

Network Arpanet

(NSF)

< 1 > 가



5 . 가 5~6 가 가 가 가

. 1995 GII(Global Information Infrastructure)

가 가 InterNic

가 가

가

가

TV

가

. 가 (Cyber Space)

1. 가

가

가

. 1781

가

가

가

2)

가

가

가

가

가

가

가

100%

가

가

2.

가

가

가

가

가

3)

(SFNB: Security First

Network Bank)

가  
가

50  
1%가

가 (Cyber Space)

가 (Cyber Business)

가 (Cyber Industry)

가

AT&T

1992

가

가  
12%

가  
가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

"

가

"

가

가

가

가

가

"

"

가

가

가

,가

가

가

,

가

가

"

"가

"

"

가 (Virtual Space)

1. 가

가

가

가



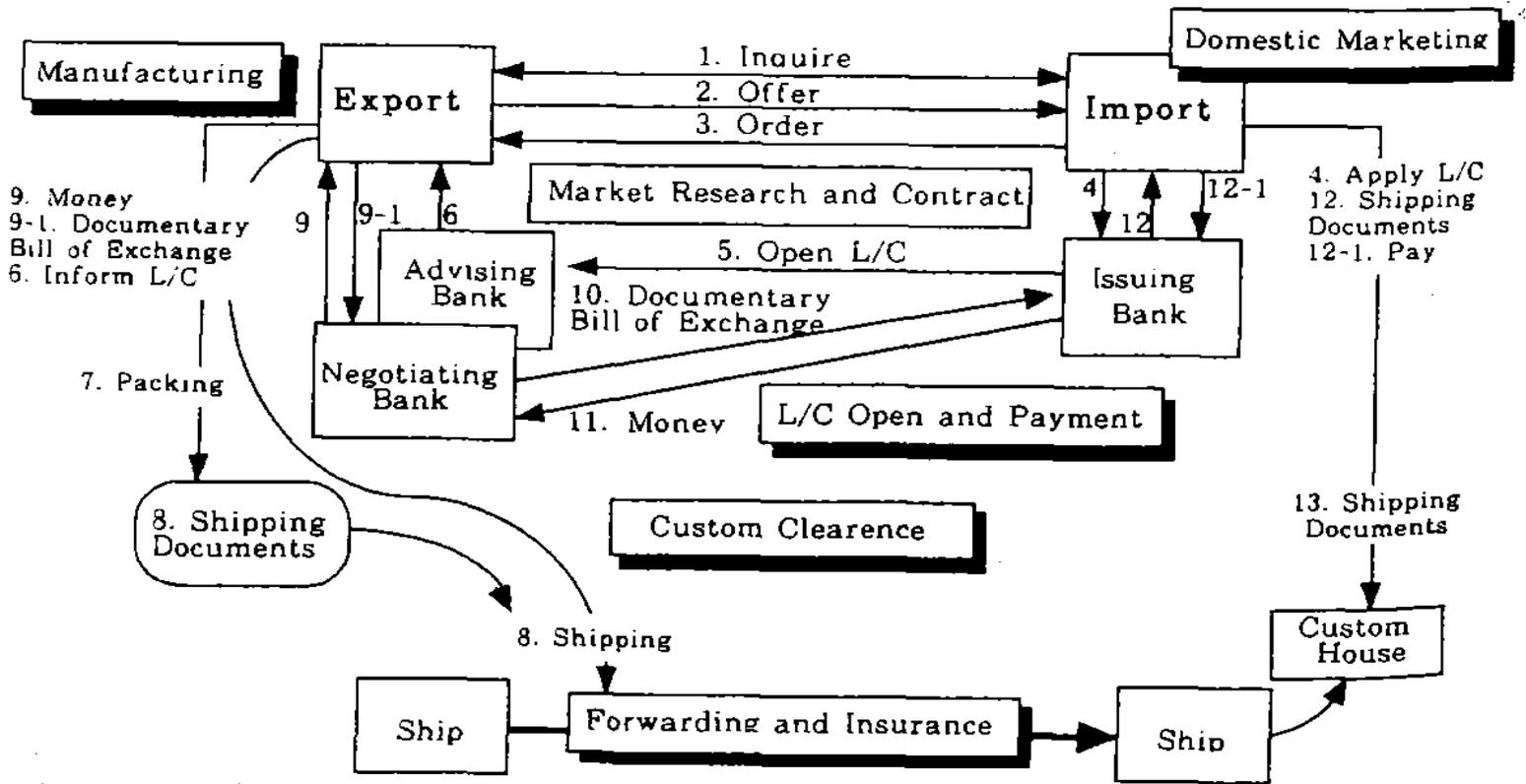
가 1960 Administration, Commerce, Transport)가  
 가 1987 EDI UN/EDIFACT(Electronic Data Interchange for (ISO) EDI  
 EDI  
 Commerce)가 1990 IDI INCOTERMS(ICC: International Chamber of 1993  
 SWIFT(Society of World Wide Interbank Financial Telecommunication)  
 Network) 1992 7 가 VAN( 가 : Value Added  
 가 4) VAN 가 UN IDIFACT  
 가

< 3 > EDI

구 분	VAN 중심의 EDI	Internet 중심의 EDI
네트워크 접속	폐쇄형	개방형
전송 데이터 구조	구조화된 표준양식	비구조화된 양식
데이터 변환장치	표준화 방식에 의한 자동 처리	비구조화 된 양식처리시 추론 기능
응용 분야	일상적인 업무 처리 - 선적업무 - 신용장업무	혁신적인 업무처리와 정보활동 - 무역파트너 및 대상품목 서치 - 해외홍보활동

5) 가  
 가 (BPR : Business Process Reengineering)  
 가 VAN EDI  
 가

< 4 >

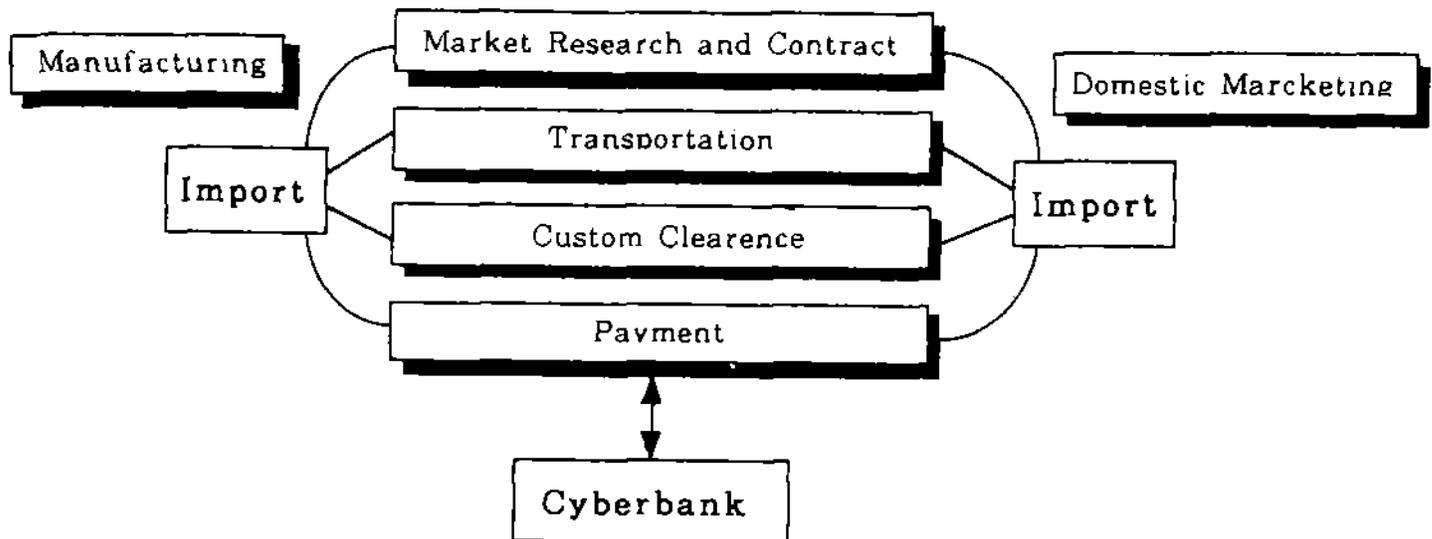


가

(Customs Clearance)

< 5 >

가



6)



가

가

가

가

가

4)

가

가

가

가

가

가

가

가

가

GII(Global Information Infrastructure)

5)

가

가

가

가

가

가

CD

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

(Cyber Government)

가

가

가

8)

가

가

(Cyber Government)

가

가

1) , (Tel: 02 - 250 - 3026)

2) 가 . 39 , pp.877 - 884

3) <http://www.korealink.co.kr>, <http://www.sfnb.com>

4) , , , .

5) 가 MIME(Multipurpose Internet Mail Extensions)

6) 1 , , , 1996, P.360

7) S/W 가가 .

8) , , 1993

