

IP

HiGATE

1)

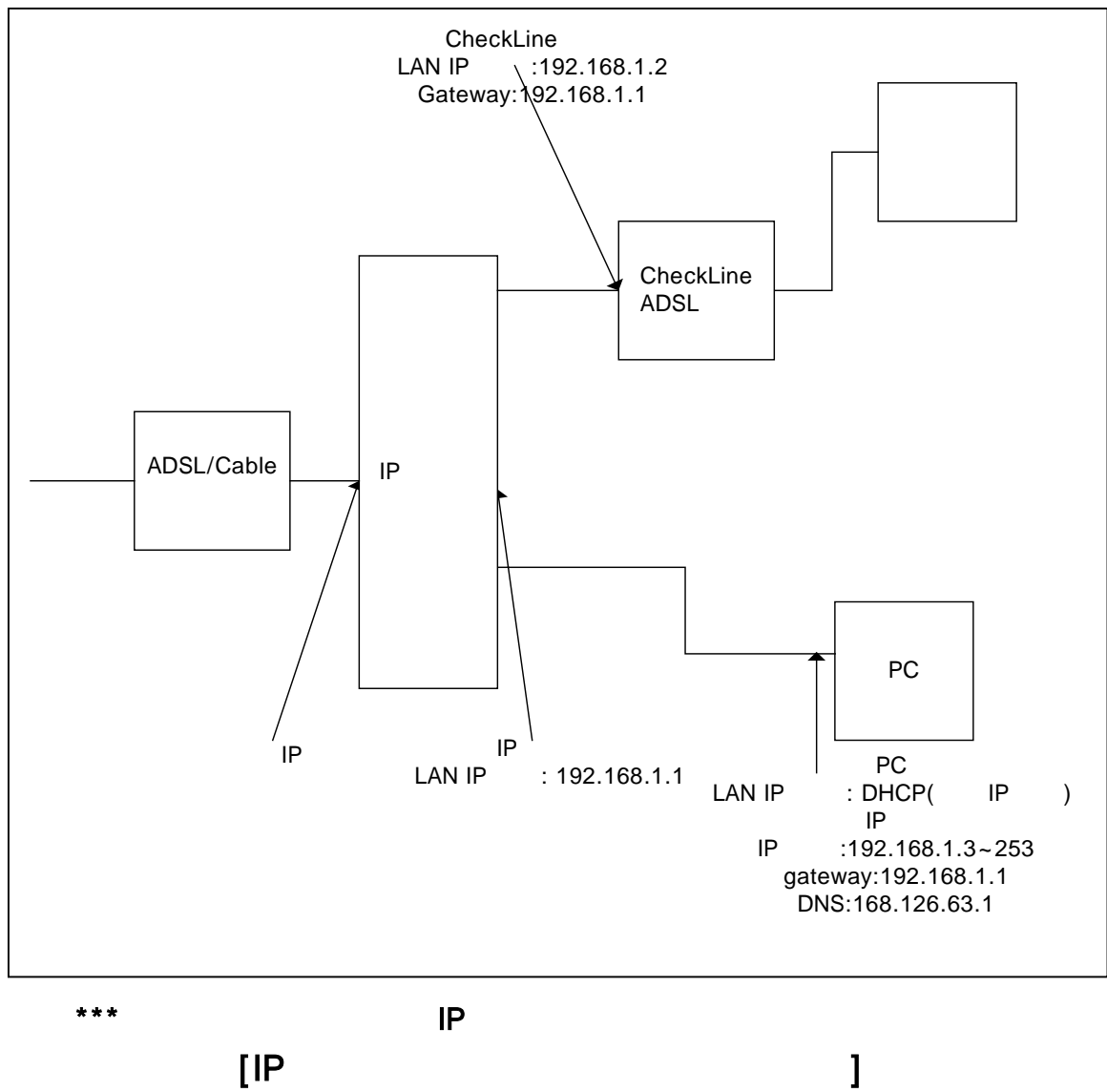
HIGATE-II

2)

2002/1/27

가

LAN



CheckLine HiGate-I/II

LAN

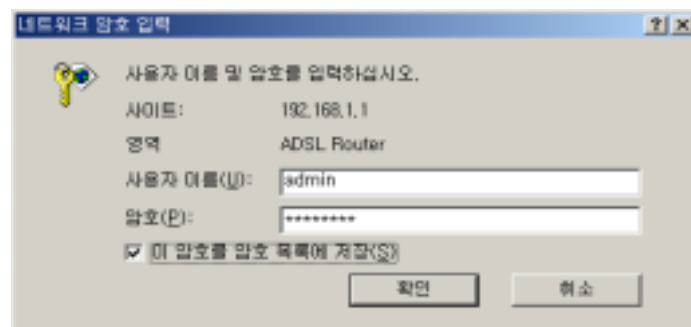
1. ADSL [가]
2. LAN IP
3. Routing Table Gateway
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.

[!! ** LAN 가 .
LAN IP .
LAN 가 : 192.168.1.1 , 가
255.255.255.0 가 ,]

1. ADSL

1.1.

- 1) .
- 2) URL <http://192.168.1.1> .
- 3) : admin
- 4) :
- 5) .
- !



1.2 . ADSL

- 1) ADSL
2) PVC (PPPoE)
3) PVC

<div>메뉴</div> <div>상태보기</div> <div>주요 상태 정보</div> <div>PPP 상태 정보</div> <div>설정하기</div> <div>ADSL 서비스 설정</div> <div>ADSL 모드 설정</div> <div>DHCP/DNS 서버 설정</div> <div>Internet 서버 설정</div> <div>라우팅 테이블 설정</div> <div>시스템</div> <div>LAN IP 설정</div> <div>ACCESS 서버</div> <div>VAN 관련 설정</div> <div>필스워드 변경</div> <div>설정 저장</div> <div>모뎀 재부팅</div> <div>ADSL</div>	<div>ADSL 서비스 변경</div> <div> VPI: 0 VCI: 32 ATM 서비스 카테고리: UBR 엔드폭: 0 kbps <input checked="" type="radio"/> LLC/SNAP <input type="radio"/> Vc Multiplexing <input type="radio"/> IGMP 사용 <input checked="" type="radio"/> NAPT 사용 </div> <div> <input type="radio"/> 브릿지 모드 <input checked="" type="radio"/> Pure 브릿지 <input type="radio"/> 고정 IP 사용 <input type="radio"/> 이동 IP 사용 (DHCP 클라이언트) 자 <div> WAN IP 주소: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> </div> <div> WAN 서브넷 마스크: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> </div> </div> <div> <input type="radio"/> 라우터 모드 <input checked="" type="radio"/> 고정 IP 사용 <input type="radio"/> 이동 IP 사용 (DHCP 클라이언트) <div> WAN IP 주소: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> </div> <div> WAN 서브넷 마스크: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> </div> </div> <div> <input type="radio"/> PPPoA 모드 <input checked="" type="radio"/> PPPoE 모드 <div> 사용자명: <input type="text"/> bdtell </div> <div> 필스워드: <input type="text"/> **** </div> <div> 서비스명: <input type="text"/> </div> <div> 인증방식: <input type="text"/> Auto </div> <div> Disconnection Time: 0 초 (최대: 32767) </div> <div> PPP reconnect on WAN access: <input type="text"/> Enable </div> <div> 내장 PPPoE 브릿지: <input type="text"/> Disable </div> <div> 추가 변경 삭제 </div> </div>																																	
	<div>PVC 연결 리스트</div> <table border="1"> <thead> <tr> <th>----</th> <th>모드</th> <th>----</th> <th>VPI</th> <th>----</th> <th>VCI</th> <th>----</th> <th>Encap</th> <th>----</th> <th>IGMP</th> <th>----</th> <th>IF 주소</th> <th>-----</th> <th>서브넷마스크</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PPPoE</td> <td>0</td> <td>32</td> <td>LLC</td> <td>OFF</td> <td>Name: bdtell</td> <td colspan="2"></td> <td colspan="2"></td> <td colspan="2"></td> <td>Auth: AUTO</td> </tr> </tbody> </table>							----	모드	----	VPI	----	VCI	----	Encap	----	IGMP	----	IF 주소	-----	서브넷마스크	PPPoE	0	32	LLC	OFF	Name: bdtell							Auth: AUTO
	----	모드	----	VPI	----	VCI	----	Encap	----	IGMP	----	IF 주소	-----	서브넷마스크																				
	PPPoE	0	32	LLC	OFF	Name: bdtell							Auth: AUTO																					

2. LAN IP

1) LAN IP

2) LAN IP (:192.168.1.2, ,
가 IP IP)

3) LAN

4)

!
http://192.168.1.1
LAN IP (:http://192.168.1.2,
) 가 .
!!,
(PC) LAN PC 가 .

The screenshot shows a web-based configuration interface for LAN IP settings. On the left is a sidebar menu with various system settings. The main content area is titled 'LAN IP 설정' (LAN IP Setting). It contains two input fields: 'LAN IP 주소' (LAN IP Address) with the value '192.168.1.2' and 'LAN 서브넷 마스크' (LAN Subnet Mask) with the value '255.255.255.0'. Below these fields is a '실행' (Execute) button. At the bottom of the main area, a message states: '실행 버튼을 누르신 후, 반드시 설정 재장을 하시고 모뎀을 재부팅해야 합니다.' (After pressing the Execute button, you must reload the settings and reboot the modem.)

LAN IP 설정	
LAN IP 주소 :	192.168.1.2
LAN 서브넷 마스크 :	255.255.255.0
<input type="button" value="실행"/>	
실행 버튼을 누르신 후, 반드시 설정 재장을 하시고 모뎀을 재부팅해야 합니다.	

3.

- 1) !!
- 2) Destination network ID, Subnet Mask : 0.0.0.0 Next Hop
 IP IP LAN IP (:192.168.1.1,
)
 3) 가
 4)

라우팅 테이블 설정

RIP 설정 : 0 사용 # 미사용

Destination network ID : 0 . 0 . 0 . 0

Subnet Mask : 0 . 0 . 0 . 0

Next hop IP : 192 . 168 . 1 . 1

추가 변경 삭제

WAN 게이트웨이 : Destination network ID 0.0.0.0을 입력하고, Next hop IP를 WAN 게이트웨이 IP를 입력합니다. 추가를 누릅니다.

Static Routes

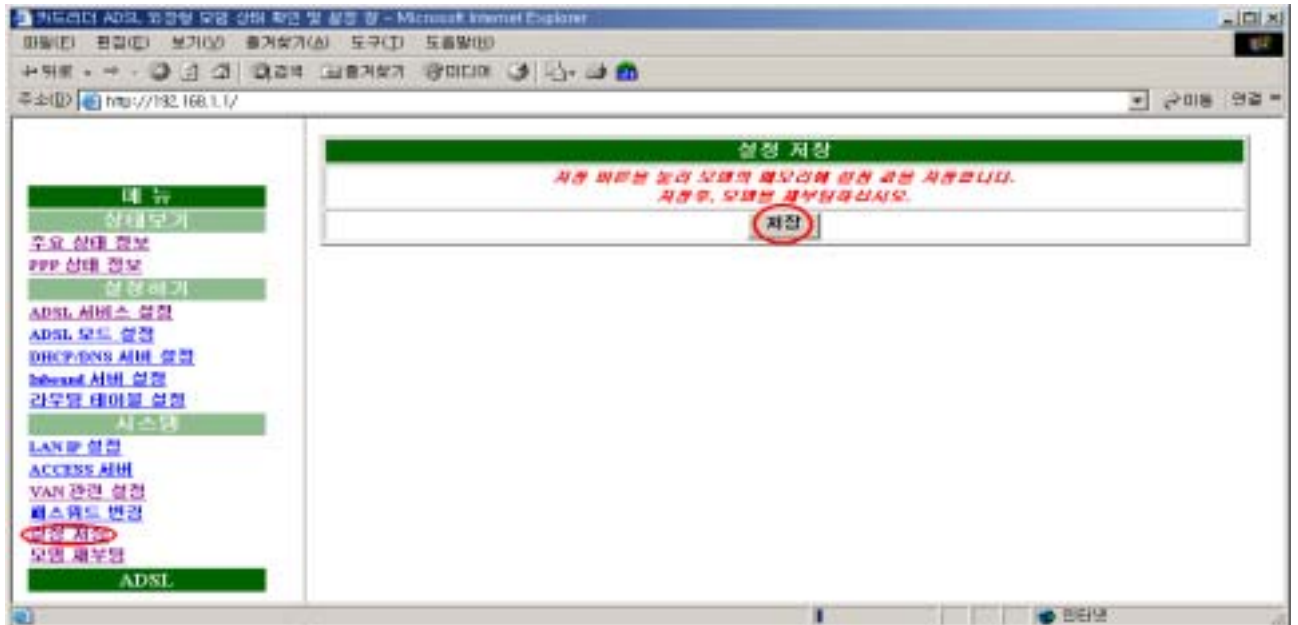
Network ID	Subnet mask	Next hop IP
192.168.1.0	255.255.255.0	192.168.1.1
127.0.0.1	255.0.0.0	127.0.0.1

4.

1)

2)

!



5.

1)

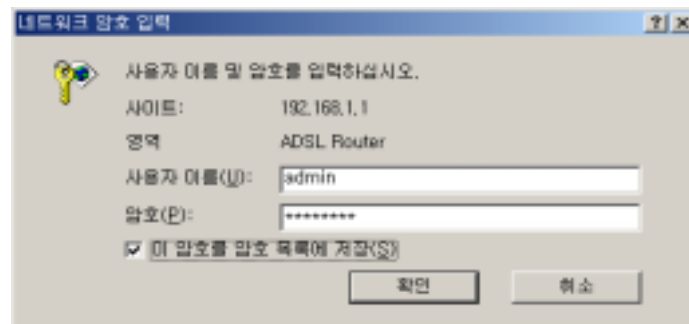
2)



6.

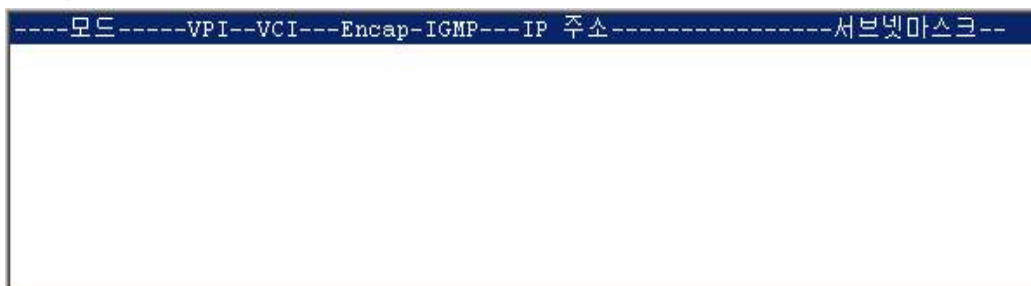
6.1

- 1)
- 2) URL LAN IP (: http://192.168.1.12)
- 3) : admin
- 4) :
- 5)
- !



7.2 ADSL

- 1) ADSL
- 2) PVC



7.3

- 1)
- 2) Static route LAN IP 가 (LAN IP)

-Network ID-	Subnet mask	Next hop IP-----
0.0.0.0	0.0.0.0	192.168.1.1
192.168.1.0	255.255.255.0	192.168.1.2
127.0.0.1	255.0.0.0	127.0.0.1

7.

ALM() LED , LNK() LED – ADSL 가 , ALM
LED , LNK LED . .