

2026 컴퓨터활용능력 2급 필기 정오표

[본서]

163쪽 ② IPv6

수정 전 :

2 IPv6

25.5, 25.2, 23.2, 23.1, 22.2, 22.1, 21.3, 21.2, 21.1, 20.상시, 19.1, 18.상시, 17.1, 16.3, 15.3, 14.2, 11.3, 11.1, 10.1, 09.4, 08.3, ...

1305002



IPv6(Internet Protocol version 6)은 현재 사용하고 있는 IP 주소 체계 IPv4의 주소 부족 문제를 해결하기 위해 개발되었다.

- 16비트씩 8부분, 총 128비트로 구성되어 있다.
- 주소의 각 부분은 16진수로 표현하고, 콜론(:)으로 구분한다.
- 인증성, 기밀성, 데이터 무결성의 지원으로 보안 문제를 해결할 수 있다.
- IPv4와의 호환성이 뛰어나다.
- 주소의 확장성, 융통성, 연동성이 뛰어나다.
- 실시간 흐름 제어로 향상된 멀티미디어 기능을 지원한다.
- 주소의 각 부분이 0으로 연속된 경우 0을 생략하여 '::'와 같이 표시*하고, 주소의 한 부분이 0으로 연속된 경우 0을 생략하고 ':'만 표시*할 수 있다.
- IPv4에 비하여 자료 전송 속도가 빠르다.



전문가의 조언

중요해요! 최근들어 IPv6의 특징을 IPv4와 비교하는 문제가 자주 출제되고 있습니다. IPv6는 128비트이고 IPv4에 비해 호환성, 확장성, 융통성, 연동성이 뛰어나다는 것을 중심으로 특징을 정리하세요.

0이 연속된 경우 '::'으로 표시

예 2001:0DB8:0000:0000:0000:0000:0000:1428:57ab
→ 2001:0DB8::1428:57ab

한 부분이 0으로 연속된 경우 ':'으로 표시

예 2001:0DB7:0000:2941:3752:64cb:1428:57ab
→ 2001:0DB7::2941:3752:64cb:1428:57ab

수정 후 :

2 IPv6

25.5, 25.2, 23.2, 23.1, 22.2, 22.1, 21.3, 21.2, 21.1, 20.상시, 19.1, 18.상시, 17.1, 16.3, 15.3, 14.2, 11.3, 11.1, 10.1, 09.4, 08.3, ...

1305002



IPv6(Internet Protocol version 6)은 현재 사용하고 있는 IP 주소 체계 IPv4의 주소 부족 문제를 해결하기 위해 개발되었다.

- 16비트씩 8부분, 총 128비트로 구성되어 있다.
- 주소의 각 부분은 16진수로 표현하고, 콜론(:)으로 구분한다.
- 인증성, 기밀성, 데이터 무결성의 지원으로 보안 문제를 해결할 수 있다.
- IPv4와의 호환성이 뛰어나다.
- 주소의 확장성, 융통성, 연동성이 뛰어나다.
- 실시간 흐름 제어로 향상된 멀티미디어 기능을 지원한다.
- 주소의 각 부분이 0으로 연속된 경우 0을 생략하여 '::'와 같이 표시*할 수 있다.
- IPv4에 비하여 자료 전송 속도가 빠르다.



전문가의 조언

중요해요! 최근들어 IPv6의 특징을 IPv4와 비교하는 문제가 자주 출제되고 있습니다. IPv6는 128비트이고 IPv4에 비해 호환성, 확장성, 융통성, 연동성이 뛰어나다는 것을 중심으로 특징을 정리하세요.

0이 연속된 경우 '::'으로 표시

예 2001:0DB8:0000:0000:0000:0000:0000:1428:57ab
→ 2001:0DB8::1428:57ab

165쪽 왼쪽 단 2번 문제의 보기 ④

수정 전 : ④ 주소의 한 부분이 0으로만 연속되는 경우 연속된 0은 ':'으로 생략하여 표시할 수 있다.

수정 후 : ④ 주소의 한 부분이 0으로만 연속되는 경우 연속된 0은 '::'으로 생략하여 표시할 수 있다.

[부록]

45쪽 왼쪽 단 22번 문제 보기 ①

수정 전 :

①

지점	급여
서울	$\geq 2,500,000$
	$\leq 3,500,000$

수정 후 :

①

지점	급여
서울	$\geq 2,500,000$
서울	$\leq 3,500,000$