



SAFENET IPAM

NETWORK **WIRE-WIRELESS COMBINE CERTIFICATION** SOLUTION



2011 SYWORKS CO., LTD ALL RIGHTS RESERVED.

TEL +82.2.3431.5162 / FAX +82.2.3431.5165 / 2F DONGBANG B/D, 56-1 SONGPA-DONG, SONGPA-GU, SEOUL, 138-170, KOREA

SAFENET IPAM

AUTHENTICATED DHCP 기술을 이용한 유/무선 통합 인증 솔루션으로서 사용자 인증에 기반한 접속 권한 통제로 개별 사용자의 네트워크 접속 시간, 로그아웃 시간, 네트워크 사용시간 등을 통합 관리하여 PC, NOTEBOOK, PDA 등과 같은 네트워크 접속 단말기에 대한 유/무선 인증 서비스를 제공합니다.

주요기능

- › DHCP 서버 기능(IP할당/회수/재사용)
- › 사용자 인증 통합(미인증 사용자에게 대한 네트워크 접속 차단 기능)
- › DHCP 구간 내의 고정IP 사용 차단 기능
- › IP 사용 현황 통계 기능
- › 네트워크 사용 내역에 대한 다양 로그 및 검색 기능

특징 및 장점

- › 기존 네트워크 인프라 사용 유지
(단순한 구성 및 관리, 저렴 비용으로 구현 가능)
- › Authenticated DHCP 기능을 통한 2단계 IP인증/부여
- › 이중화 구성 가능
- › 기존 SSO환경과 티렉토리 서비스 기반 정책 수용 가능
- › 타 솔루션(802. 1x, NAV, NAP)에 비하여 기술적으로 벤더에 독립적
- › 단말 PC에 별도의 agent 설치가 불필요
- › Database 내장을 통한 별도 DB 및 DB관리 불필요
- › 사용하기 GUI환경 제공
- › 통합관 관리 기능 제공
- › 다양한 통계 제공

기대효과

- › 불법적인 사용자의 네트워크 접근을 차단하여 내부 네트워크 보호
- › 효율적인 IP 할당/회수/재사용으로 IP 주소 자원의 절약
- › 사용자의 IP 무단 사용, 무단 변경으로 인한 IP 충돌을 방지하여 업무 효율 증대
- › 외부 사용자가 내부 무선 네트워크에 무단으로 접속하는 것을 방지하여 보안 사고 위협 감소
- › 불법적인 사용자로 인한 내부 단말의 바이러스, WORM 감염 최소화
- › 네트워크 트래픽 안정화
- › 다양한 통계 제공으로 네트워크 이용 현황 파악 용이
- › 다양한 검색 옵션을 제공하여 보안 사고 발생 시 추적 용이
- › 효율적이고 통제 가능한 네트워크 운영 환경 구현

CONTACT

(주)싸이웍스 > **개발본부**

서울 송파구 송파동 56-1 동방빌딩 2층

TEL 02.3431.5162 / FAX 02.3431.5165

TEL +82.2.3431.5162 / FAX +82.2.3431.5165 SYWORKS **DEVELOPMENT DEPT.** 2F DONGBANG B/D, 56-1 SONGPA-DONG, SONGPA-GU, SEOUL, 138-170, KOREA