The Linux NIS(YP) / NYS / NIS+ HOWTO

Thorsten Kukuk

v1.0, 9 March 1999

김형찬 zenix@air.knu.ac.kr

1999년 10월 3일

본 문서는 리눅스에서 NIS(YP) 혹은 NIS+ 클라이언트를 어떻게 설정하는지 그리 고, NIS서버를 어떻게 설치하는지에 대한 설명입니다.

목 차

제 1 절 서두

리눅스는 컴퓨터 네트웍의 한 구성원으로서 계속해서 설치되고 있다. 네트웍 관 리를 간단하게 하기 위하여, 대부분 네트웍들은(거의 선 기반의 네트웍들) 네트 웍 정보 서비스(Network Information Service)를 가동하고 있다. 리눅스는 존재 하고 있는 NIS에 대해 서비스를 받을 수 있고, 또한 그것들 자체로 NIS 서비스를 제공해 줄 수도 있다. 리눅스는 또한 NIS+의 클라이언트의 기능을 다할 수 있으나, 이것의 제공은 베타의 단계이다.

본 문서는 당신의 리눅스 머쉰에 NIS(YP) 와 NIS+를 세팅하는 방법에 대한 궁금 증에 답하려고 노력할 것이다. RPC Portmapper 부분을 읽는 것을 잊어버리지 마라 ?? (The RPC Portmapper).

NIS-Howto 원본 문서는 다음의 사람에 의해 편집되고 유지된다.

```
Thorstem Kukuk, <kukuk@suse.de>
```

다음은 NIS-Howto 문서를 쓸 수 있게 우선적인 정보를 제공해 준 사람들이다.

Andrea Dell'Amico	<adellam@ZIA.ms.it>
Mitchum DSouza	<Mitch.DSouza@NetComm.IE>
Erwin Embsen	<erwin@nioz.nl>
Peter Ericsson	<peter@ifm.liu.se>

위 사람들에 대해 이 문서의 첫 버전이 나올 수 있었던데 대해 감사해야 한다.

1.1 본 문서의 새 버전

여러분은 본 문서의 가장 최근 버전을 다음 World Wide Web URL을 통하여 구할 수 있다. *http://www.suse.de/˜kukuk/linux/HOWTO/NIS-HOWTO.html* `<http://www.suse.de/~kukuk/linux/HOWTO/NIS-HOWTO.html>`

본 문서의 새로운 버전은 또한, LDP(Linux Document Project) 홈페이지를 비롯 한 다양한 Linux 관련 웹사이트나 FTP 사이트에서 구할 수 있다.

본 문서의 다양한 번역본에 대한 링크는 다음 URL에서 찾을 수 있다.

http://www.suse.de/˜kukuk/linux/nis-howto.html `<http://www.suse.de/~kukuk/linux/nis-howto.html>`