

# AniGil Linux Archive

## Terms and Conditions

Terms and Conditions Creation Data : 2021/05/14

Producer : Ani Gil[Lim Si Woo]

본 문서는 한국어의 중심으로 기술된 문서입니다. 영어 지원은 네이버사의 Papago 번역기로 번역되었습니다. 문법 오류 및 단어 선택이 부적절하다면 트위터 또는 이메일로 연락주시면 신속하게 처리하겠습니다.

This document is described as the center of Korean.  
English support is from Naver's Papago.  
It was translated into a translator. If grammar errors and  
word choices are inappropriate, Twitter or  
If you contact me via e-mail, I'll take care of it quickly.

**이용 약관 [한국어] - 002p~006p**

**Terms and Conditions [English/US] - 007p~012p**

## 이용 약관 [한국어]

### 제1장 서비스 목적 및 기대 효과

제1조 (서비스의 목적)

제2조 (서비스의 기대 효과)

### 제2장 서비스 이용 및 관리자의 의무

제3조 (사용자의 의무)

제4조 (관리자의 의무)

### 제3장 보안 사고의 대응

제5조 (미러링 파일 오류 및 문제)

제6조 (패킷 공격)

제7조 (시스템 해킹)

### 제4장 손해 배상 및 면책 사항

제8조 (손해 배상)

제9조 (면책 사항)

## 제1장 서비스 목적 및 기대 효과

### 제1조 (서비스의 목적)

본 서비스의 주 목적은 광주광역시, 전라도, 제주도 그리고 대한민국 전 지역 사용자들을 위한 빠른 리눅스 미러를 제공하는 것에 목적을 두고 있습니다.

### 제2조 (서비스의 기대 효과)

본 서비스를 실행함으로 따라 광주광역시, 전라도, 제주도를 포함한 대한민국 및 주변국인 러시아연방, 중화인민공화국, 일본, 대만, 홍콩 등 아시아 전 지역의 각 서버 및 공부를 위한 여러가지 데스크톱, 노트북들의 빠른 리눅스 미러 사용으로 서비스 운영 및 여러가지 차질이 점차 없어질 것으로 기대 됩니다.

## 제2장 서비스 이용 및 관리자의 의무

### 제3조 (사용자의 의무)

1. 사용자는 기본적인 서비스 이용에 대한 서버에 부하가 없게 해야 하며, 아래에 기재된 금지 내용에 속하는 문제가 발생할 경우 특정 서비스 차단 또는 미리 사용 금지 처분을 내릴 수 있습니다. 또한 중대한 사항일 경우 피의자가 속한 국가의 법률에 의해 처벌받으실 수 있습니다.
  - 장시간 동안 필요 없는 트래픽을 다운 받아 필요 없는 대역폭을 점유할 경우
  - index.html 파일에 기재된 미리 리스트를 제외한 관리자가 임의 또는 서버 관리 목적으로 생성한 디렉토리 및 파일을 접근할 경우
  - 공공의 목적인 미리 서버에 패킷 공격을 시도하거나 또는 시도하여 사용자들이 미리 서버에 접근하게 하지 못하게 막을 경우
  - 관리자 허락 이외에 사용자 자신의 도메인에 미리 서버를 기입하여 관리자가 허락하지 않는 접근을 하는 경우
  - 일반적인 미리 사용을 위한 https, http, rsync, ftp가 아닌 ssh 및 서비스 관리에 도움을 주는 프로토콜(서비스)에 함부로 접근하는 경우

### 제4조 (관리자의 의무)

1. 관리자는 미리 서비스 제공과 관련한 여러가지 데이터(log file, analytics data)를 일부로 제공하지 않을 것이며(근 1년이 지난 데이터들은 log file를 제외한 analytics data 같은 경우에는 공개할 수 있음), 사용자들의 서비스 접근을 원활하게 하는 데에 최선을 다할 것입니다. 다음은 관리자의 의무 사항입니다.
  - 관리자는 서버 접근이 불가능하다는 통보를 받은 즉시 서버 점검에 착수 (다만 오전0시~오전 8시 까지는 불가능하므로 그 이후에 할 수 있음)
  - 관리자는 사용자들의 평등한 서비스 제공을 하기 위한 여러가지 수단을 마련하여 어느 누구에나 평등한 서비스 제공에 임함
  - 보안 이슈가 일어나는 즉시 첫 번째 사항과 같이 즉시 서버 점검에 착수, 다만 다른 점은 보안 이슈는 시간 제한 없이 24시간 대응을 원칙으로 제정
  - 사용자들의 데이터(search list, IP Address 등)을 함부로 공개해서는 안되며 또한 사용자 데이터 분석 결과 값은 1년이 지난 후 공개가 가능
  - 관리자는 미리 서버를 단순하게 자신의 개인적인 용도 및 위험한 용도로 사용 금지

## 제3장 보안 사고의 대응

### 제5조 (미러링 파일 오류 및 문제)

본 사항은 중대한 문제입니다. 사용자가 미러를 사용하면서 다운로드 받는 파일이 문제가 생긴다면 그 파일로 인해 서버들의 전체 및 학습 기기들 등의 마비 또는 해킹 문제(보안 이슈)가 생길 수 있습니다. 우리 미러 서버는 이를 방지하기 위해 RX 대역폭이 낭비되더라도 현재 단 시간동안 계속하여 Primary 미러 서버와 Sync 작업을 하고 있습니다. 만약 파일에 문제가 있다면 Contacts 부탁드립니다.

### 제6조 (패킷 공격)

본 사항 또한 중대한 문제입니다. 서비스 거부 공격을 최악의 결과입니다. 모의 해킹 결과에는 서비스 거부 공격을 진행하였을 때, 컴퓨팅 자원은 많이 소모되지는 않았지만, 네트워크 대역폭이 낮아서 대역폭을 점유하는 이슈가 있었습니다. 이 부분은 점차 발전시켜야 된다고 생각되며, 점차 대역폭을 늘리는 작업을 계속 진행할 것입니다. 또한 서비스 거부 공격이 온다면 그 즉시 이에 맞는 대응을 조치할 예정입니다.

### 제7조 (시스템 해킹)

시스템 해킹에 대해서는 위 2사항 보다는 안전한 부분입니다. AniGil Linux Archive의 미러 서버는 현재 서비스하는 포트가 최소화되어 있으며, 관리를 위한 서비스 프로토콜은 많지가 않습니다. 또한 특정 네트워크에서만 허용하게 되어 있어서 시스템 해킹에 대한 걱정은 없어도 되겠지만, 혹여나 발생을 한다면 PowerOFF를 통하여 미러 서버의 중지 후, 긴급 점검에 들어가는 행동을 조치할 예정입니다.

## 제4장 손해 배상 및 면책 사항

### 제8조 (손해 배상)

1. 손해 배상은 다음과 같은 이유에서만 배상 또는 합의가 진행하며, AniGil Linux Archive는 일반적으로 면책 사항을 우선시 적용한다는 점을 알립니다.
  - 서버 관리자가 임의로 특정 파일에 대해 문제를 일으킨 후, 그 파일을 사용자가 사용하여 서버에 무리 또는 마비가 올 경우
  - 사용자들의 중요한 데이터(IP 및 여러가지 데이터)를 임의적으로 공개하여, 공개로 인한 피해가 속출할 경우

### 제9조 (면책 사항)

1. 면책 사항은 “제8조 (손해 배상)”에 속하지 않는 모든 것들을 포함합니다.  
즉 단순한 서비스 거부 공격 및 관리자가 원하지 않는 파일 오류 및 문제들은 책임지지 않으며, 다만 이러한 문제점들은 관리자가 최선을 다하여 수정 및 관리를 하여 사용자들에게 최선의 미리 서버를 제공할 것을 다짐합니다.

## Terms and Conditions [English/US]

Chapter 1 Purpose and Expected Effects of Services.

Article 1 (Purpose of Service)

Article 2 (Expectation Effects of Services)

Chapter 2 Obligations of Service Use and Administrator.

Article 3 (User's Obligations)

Article 4 (Administrator's Obligations)

Chapter 3 Responding to Security Accidents.

Article 5 (Mirror File Errors and Issues)

Article 6 (Packet Attack)

Article 7 (System Hacking)

Chapter 4 Matters concerning compensation for damages and exemptions.

Article 8 (Compensation for Damages)

Article 9 (Exemptions)

## Chapter 1 Purpose and Expected Effects of Services.

### Article 1 (Purpose of Service)

The main purpose of this service is to provide fast Linux mirrors for users in Gwangju Metropolitan City, Jeolla Province, Jeju Island, and all parts of Korea.

### Article 2 (Expectation Effects of Services)

By implementing this service, it is expected that the service will be operated and various disruptions will be eliminated due to the rapid use of Linux mirrors for servers and study in Korea, neighboring countries such as Gwangju, Jeolla, Jeju, Russia, China, Japan, Taiwan, and Hong Kong.



## Chapter 2 Obligations of Service Use and Administrator.

### Article 3 (User's Obligations)

1. Users should not have a load on the server for basic service use, and in the event of problems falling under the prohibition listed below, specific service blocking or mirror use can be imposed. In addition, if it is serious, you may be punished by the law of the country in which the suspect belongs.
  - Download unnecessary traffic for extended periods of time to occupy unnecessary bandwidth.
  - Access to directories and files created by administrators for arbitrary or server administration purposes, except for the list of mirrors listed in the index.html file.
  - An attempt to attack or attempt to prevent users from accessing the mirror server for public purposes.
  - In addition to administrator permission, enter a mirror server in your own domain for access not permitted by the administrator.
  - https, http, rsync, ftp for common mirror usage, but ssh and protocols (services) that help manage services.

### Article 4 (Administrator's Obligations)

1. The administrator will not provide part of the log file (analytics data that is over a year old can be released except log file) and will do its best to facilitate user access to the service. The following are administrator duties:
  - As soon as the administrator is notified that the server is not accessible, he/she starts checking the server (but it is not possible from 0 a.m. to 8 a.m., so it can be done thereafter).
  - Managers are committed to providing equal services to anyone by preparing various means to provide equal services to users.
  - As soon as a security issue occurs, the server inspection is started immediately as the first issue, but the difference is that security issues are enacted in principle 24 hours a day without time limit.
  - Users' data (search list, IP address, etc.) should not be disclosed recklessly, and the value of user data analysis can be disclosed after a year.

- Administrators simply do not allow mirror servers to be used for their own personal and hazardous purposes

## Chapter 3 Responding to Security Accidents.

### Article 5 (Mirror File Errors and Issues)

This is a serious matter. If a user encounters a problem with a file downloaded while using a mirror, the file can cause paralysis or hacking problems (security issues) such as the entire server and learning devices. To prevent this, our mirror server continues to sync with the primary mirror server for a short time, even if RX bandwidth is wasted. If there is a problem with the file, please contact us.

### Article 6 (Packet Attack)

This is also a serious issue. Denial of Service attack is the worst result. As a result of the mock hacking, there was an issue of occupying bandwidth due to low network bandwidth, although computing resources were not consumed much when the denial of service attack was carried out. I think we need to develop this part gradually, and we will continue to increase bandwidth gradually. In addition, we will respond immediately to a denial of service attack.

### Article 7 (System Hacking)

This is a safer part of the system hacking than the two above. The mirror server in the AniGil Linux Archive currently has minimal ports of service, and there are few service protocols for management. Also, it is only allowed on certain networks, so you don't have to worry about system hacking, but if it happens, we will take action to stop the mirror server through PowerOff and go into emergency inspection.

## Chapter 4 Matters concerning compensation for damages and exemptions.

### Article 8 (Compensation for Damages)

1. Indemnify that indemnity or settlement shall be made only for the following reasons, and that the AniGil Linux Archive shall generally apply the disclaimer as a priority.
  - If a server administrator causes problems with a particular file and the user uses the file to cause problems or paralysis on the server.
  - User's sensitive data (IP and various data) is arbitrarily disclosed, resulting in a series of disclosure damages.

### Article 9 (Exemptions)

1. Indemnification includes all that do not fall under Article 8 (Damage Compensation). This means that the administrator is not responsible for simple denial-of-service attacks and unwanted file errors and problems, but promises that the administrator will do its best to fix and manage them to provide the best mirror server for users.