

---

불법촬영물등의 처리에 관한  
2022년도 투명성 보고서

---

2023. 1.

(주)티비이엔엠

『정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률』  
제64조의5 (투명성보고서 제출의무 등)에 따라 정보통신  
서비스를 통하여 유통되는 불법촬영물 등 처리에 관한  
투명성 보고서를 아래와 같이 제출합니다.

2023년 1월 26일

# 불법촬영물등의 유통방지에 관한 2022년도 투명성보고서

## 1. 일반현황

정보통신서비스제공자	주식회사 티비이엔엠
대표자	이재우
정보통신 주요서비스 / 3개월 일일평균이용자	콘텐츠공유서비스 / 약 7만명
불법촬영물등 유통방지 책임자	이재우 대표

## 2. 불법촬영물등의 유통방지를 위한 일반적인 노력

### 1) 불법촬영물등 유통방지 계획 수립

#### ○ 불법촬영물등 유통방지 계획 수립(2022. 1월, 문서번호 20220115-유해방지-01)

- 불법촬영물등으로 의심되는 게시물 발견 시 신고기능을 통해 접수
  - ① 내부 절차 프로세스에 따라 처리 진행
  - ② 신고 처리 절차 및 기간 이내 처리 조치
  - ③ 불법촬영물 신고센터. 1:1 고객상담, 게시물 내 신고기능을 두어 상시 신고 할 수 있도록 조치
  
- 불법촬영물등으로 의심되는 제목, 단어 등에 대해 식별 및 검색이 되지 않도록 검색제한 설정
  - 검색 단어에 대해 디지털성범죄 연상 단어 및 법적 근거 조항 명시하여 내용 안내
  
- 필터링을 통한 영상물에 대한 불법촬영물등 식별 및 게재 여부 판단
  
- 불법촬영물등 유통방지를 위하여 이용자에게 고지
  - 팝업, 쪽지안내, 공지사항을 활용하여 불법촬영물등 의심 영상물 유통에 대한 경각심 고취
  
- 불법촬영물등 운영관리 시스템 로그 기록 보관
  
- 불법촬영물등 유통방지를 위해 책임자 지정

< 불법촬영물등 유통방지 계획 내부결재 >



서울시 금천구 가산디지털2로 98, 롯데아이티캐슬 2동 1208호 전화 : 1600-8744 / FAX : 02-2026-8266

문서번호 : 20220115 - 유해방지 - 01

수 신 : 내부결재

제 목 : 불법촬영물등 유통방지 계획 수립

1. 관련

가. 중앙전파관리소 전파보호과-3735(2021.11.16. 특수한 유형의 부가통신 사업자 대상 설명회 개최 알림)

나. 방송통신위원회 인터넷이용자정책-66(2022.01.11. 불법촬영물등 처리에 관한 투명성 보고서 제출 안내)

2. 위 1항과 관련하여, 전기통신사업법 제22조의5에 따른 불법촬영물등 유통방지 계획을 수립하고자 하오니 결재해주시기 바랍니다.

가. 관련법령 : 전기통신사업법 제22조의5, 동법 시행령 제30조의5, 6 등

나. 기재사항

- 불법촬영물등 신고기능, 검색제한 조치, 식별 및 게재제한 조치
- 불법촬영물등 신고접수 및 처리 결과
- 불법촬영물등 유통방지에 대한 내규 및 운영관련 사항
- 불법촬영물등 유통방지 교육 진행 사항

주식회사 티비이엔엠



	불법촬영물등 유통방지 책임자	불법촬영물등 유통방지 담당자
결재		

**2022년**  
**불법촬영물등 유통방지 계획**

**주식회사 티비이엔엠**

## 2) 불법촬영물등 신고기능 마련

### ○ 신고기능 마련

- 권리 정보 침해 신고센터 운영

- 불법촬영물등 게시물로 인하여 명예훼손, 사생활 침해 등의 피해가 발생될 경우에는 신고 게시물의 차단을 요청할 수 있도록 권리 정보 침해 신고센터 운영 (<http://redbell.pdpop.com/>)

## 피디팝 권리정보 침해 & 불법촬영물 신고센터

피디팝은 깨끗한 인터넷 문화를 만들기 위해 노력합니다.

신고센터에서는 공개된 게시물로 인하여 명예훼손, 사생활 침해 등의 피해가 발생할 경우에는 신고를 통하여 문제가 되는 게시물의 차단을 요청할 수 있습니다.

### 신고처리절차

신고접수

>

신고 게시물  
관리자 확인

>

게시물  
검수

>

게시물  
즉시 삭제

∨

모니터링으로  
재발 방지

<

게시자와 신고자에게  
처리내용 안내

<

차단조치  
(영상물 메시지차단)

<

차단조치  
(검색 기록어 등본)

### 신고하기

**권리 침해 신고하기**

공개 게시물로 인하여 명예훼손, 사생활 침해 등 본인에 권리침해로 곤란을 겪고 계시다면 권리침해 신고를 하주세요

**불법촬영물 신고하기**

유란, 아동청소년, 불법촬영물 등을 발견하셨다면 신고해주세요. 깨끗한 인터넷 문화를 만들어 가도록 하겠습니다.

### 참고하세요!!

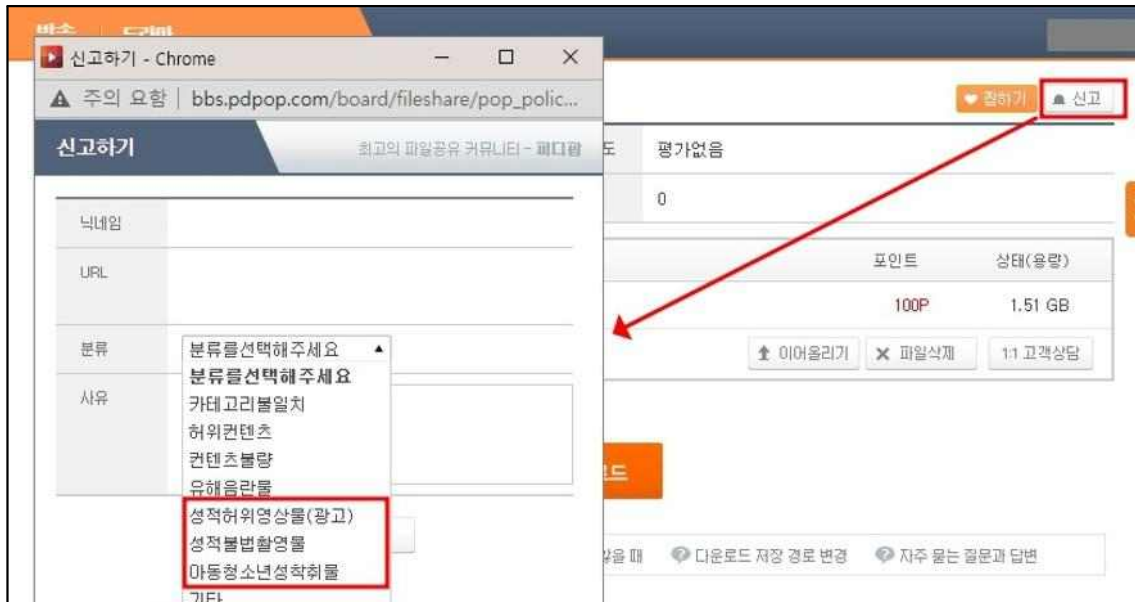
- 불법촬영물 등에 대한 신고 및 삭제 요청은 전기통신사업법 제22조의5 제1항에 따라, 아래 링크에서 '불법촬영물 등 유류 신고 · 삭제 요청서'를 다운로드 받아 작성하여 파일 첨부로 접수할 수 있습니다.
- [불법촬영물 등 유류 신고 삭제요청서.hwp 다운 받기]
- 허위 신고자는 서비스 이용에 제한을 받습니다. 신중하게 신고해주세요.
- 권리침해신고 및 유해 영상물 신고 시 정확한 신고 사유 및 영상물 정보를 제공해주세요.
- 신고 시 2일 이내에 처리 및 1:1문의에서 화신을 받으실 수 있습니다
- 개인정보 침해로 게시물을 차단 신청을 접수하시고자 하신다면, 신고자에 "증명서류"를 반드시 첨부하여 보내 주시기 바랍니다. (본안: 신분증 / 대리인: 위임장, 신분증)
- 신고 관련하여 긴급한 문의가 있을 경우 1600-8744으로 연락바랍니다. (365일 24시간)

- 영상 게시물 내에 신고기능 마련

- 불법촬영물등으로 의심되는 영상물 발견시 신고 버튼을 통해 신고접수가 가능하도록 운영

- 온라인 신고 페이지 :

- PC



- MOBILE



## ○ 신고처리 전담부서 운영

- 고객센터 1600-8744 및 1:1 고객상담 센터 운영

· 불법촬영물등 유통방지를 위한 운영팀 전담 인원 구성

불법촬영물등 의심영상물에 대한 전담 대응체계를 마련하여 상시 신고 가능

1:1고객상담

아이디 \* arale83@pdpop.com

E-MAIL [ ] @ [ ] 직업입력 [v]

휴대전화 010 - [ ] - [ ]  카카오 알림톡으로 받기

상당분류 \* 카테고리 선택

사용자 환경 바로보기관련 (사용자PC환경 전송으로 좀 더 원활한 고객상담이 가능합니다.)

제목 \* [ ]

카테고리 선택

- 파일공유관련
- 바로보기관련
- 컨텐츠신고
- 기타
- 권리침해신고
- 유해정보신고
- 카테고리불일치
- 허위컨텐츠
- 컨텐츠불량
- 유해음란물
- 성적허위영상물(광고)
- 성적불법촬영물
- 아동청소년성착취물

이래 영역을 드래그하여 입력창 크기를 조절할 수 있습니다. X

입력창 크기 조절 Editor HTML TEXT

확인 취소

고객센터

자주묻는질문 공지사항 1:1 고객상담

카테고리 선택

- 회원정보관련
- 결제관련
- 업/다운로드관련
- 클럽관련
- 포인트전환관련
- 실시간감상관련
- 이벤트포인트관련
- 파일공유관련
- 바로보기관련
- 컨텐츠신고
- 기타
- 권리침해신고
- 유해정보신고
- 카테고리불일치
- 허위컨텐츠
- 컨텐츠불량
- 유해음란물
- 성적허위영상물(광고)
- 성적불법촬영물
- 아동청소년성착취물

요금충전 로그아웃 앱설치 PC버전

이용약관 · 개인정보처리방침 · 저작권보호센터  
청소년보호정책 · 불법촬영물신고



### 3) 불법촬영물등 검색 제한 조치

#### ○ 불법촬영물등 검색결과 송출 제한

- 불법유해정보 차단을 위한 검색결과 송출 제한 기능 적용

셀카	2018-12-24 12:49:50
셀카유출	2018-12-24 12:49:50
기속사물카	2018-08-28 13:56:18
장실물카	2018-08-28 13:56:18
개인	2018-06-29 10:50:58
도촬	2018-06-29 10:50:44
몰래	2018-06-29 10:50:44
몰래카메라	2018-06-29 10:50:44
일반인	2018-06-29 10:50:44
카탈유출	2018-06-29 10:50:44
죽노	2018-06-29 10:50:44
죽산	2018-06-29 10:50:44
화장실	2018-06-29 10:50:44

#### ○ 불법촬영물등 연관검색어 등 제한

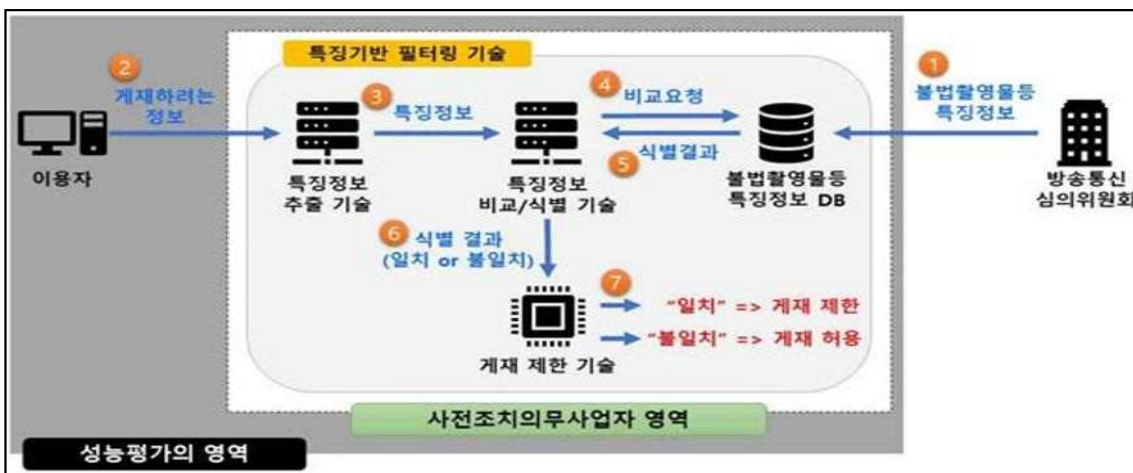
- 불법촬영물등 자주 사용되는 단어 연관검색어 설정 해당사항 없음
- 검색어 노출 제한
  - PC

· MOBILE

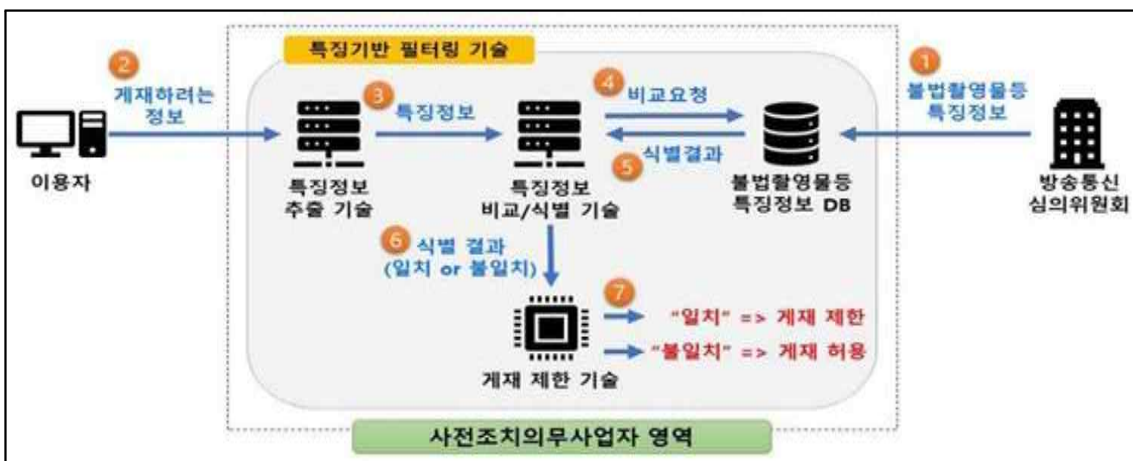
#### 4) 식별 및 게재제한 조치

##### ○ 불법촬영물등에 대한 기술적 필터링 적용

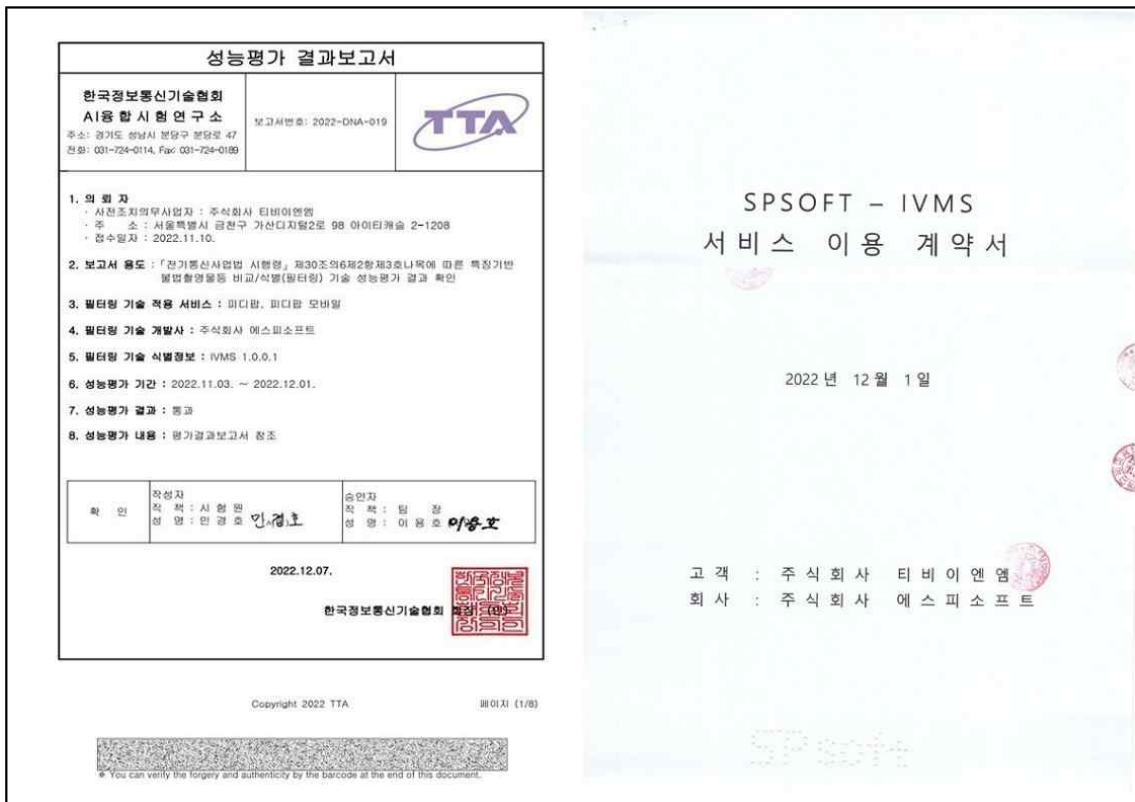
- 성능평가 및 기술 테스트 완료하여 적용
  - 전기통신사업법 개정에 따라 2021년 10월부터 기존 불법음란물 필터링 관련 업체를 통해 불법촬영물 등에 대한 기술적 필터링 적용 준비 시작하여 2021년 12월 성능 평가 및 기술 테스트 완료하여 적용
- 성능평가 필터링 기술 적용
  - ① 불법촬영물등으로 판단될 경우 차단 정보를 사전조치의무사업자에게 전달 후 차단 정보를 로그로 저장
  - ② '비교식별 기술'과의 인터페이스, 송수신 데이터는 정수 형태의 추출된 DNA 특징점 데이터 셋을 JSON 형태로 전달 후 불법촬영물등으로 판단 여부에 따른 게재 제한 결과를 수신
  - ③ DNA 특징점 추출 및 비교 알고리즘을 통한 매칭정보를 통해 불법촬영물등으로 여부를 판단하며, 불법촬영물등으로 판단되는 경우 사전조치의무사업자의 기술적 조치를 지원, 불법촬영물등의 유통을 방지



- 불법촬영물등 특정기반 필터링 기술 적용
  - ① 방송통신심의위원회로부터 불법촬영물등에 대한 특징 정보를 획득하여 DB 구축
  - ② 특징정보 추출 및 이용자가 게재하려는 정보 수신
  - ③ 이용자가 게재하려는 정보의 특징 정보를 추출하여 특징 정보 비교/식별 기술로 전달
  - ④ 이용자가 게재하려는 정보의 특징 정보가 불법촬영물등 특징 정보 DB에 존재하는지 비교 요청
  - ⑤ 식별 결과(일치or불일치) 수신
  - ⑥ 식별 결과를 게재 제한 기술에 전달
  - ⑦ 게재 제한 기술에서 식별 결과가 일치이면 게재 제한 / 불일치이면 게재 허용



- 피디팝(www.pdpop.com) 동영상 업로드 시 불법촬영물등 게재 제한 기술 적용



순번	서비스명	필터링 적용	적용 기술	미적용 사유
1	피디팝 (웹하드)	유	상용SW기술 (에스피소프트)	
2	피디팝 모바일	유	상용SW기술 (에스피소프트)	

## 5) 사전경고 조치 및 로그기록 보관

### ○ 사전경고 조치 시행

- 불법촬영물등 유통 적발시 조치 사항 공지

**공지사항**

**MOBILE** **[공지] 리렌저 포르노 및 개인유출 음란물 모니터링 강화 안내**

안녕하세요,  
피디팝 운영팀입니다.

최근 사이버상의 플러카메라, 셀카 등 불법 촬영물의 유통에 따른 성범죄가 급증하면서, 리렌저 포르노(본인 동의 없이 유통된 상관계 영상) 등 개인유출 동영상 모니터링 강화 및 제재 조치에 대한 안내를 드립니다.

리렌저 포르노, 플러카메라 등 개인유출 동영상에 의해 유출된 영상을 업로드 하거나 다운로드 하는 것은 처벌 대상이 될 수 있습니다.

이에 따라 피디팝 운영팀에서는 개인유출 동영상에 대한 모니터링을 강화 예정이며, 불법 음란물 공유 시 피디팝 내부 규정에 따라 해당 계정을 통해 판매자에 대하여 강력한 제재 조치가 이루어질 예정입니다.

1. 판매자격영구정지
2. 포인트 일체 몰수
3. 사이트이용정지
4. 법적 기관의 강력한 법적 처벌

개인 유출 동영상 업로드 시, 「성폭력범죄의 처벌 등에 관한 특례법」에 따르면 카메라 등으로 성적 욕망 또는 수치심을 유발할 수 있는 타인의 신체를 촬영하거나 촬영하여 판매, 유통하는 사항은 5년 이하의 징역 또는 3천만원 이하의 벌금에 처하고, 이를 통해 영리를 취하면 7년 이하의 징역에 처하도록 규정되어 있습니다.

피디팝이 건전한 콘텐츠 거래소로 이용할 수 있도록 회원 여러분의 많은 이해와 협조 부탁드립니다.

감사합니다.

**공지사항**

**MOBILE** **[공지] 디지털 성범죄 관한 안내 공지**

안녕하세요,  
피디팝 운영팀입니다.

최근 일부 메신저 등을 통하여 사이버상의 플러카메라, 셀카 등 불법 촬영물을 배포하는 디지털 성범죄로 인하여, 사회적으로 큰 이슈가 되고 있습니다.

피디팝에서는 건전한 콘텐츠 거래소 및 디지털 성범죄 근절을 위하여 정부 지침에 따라 자동 필터링 솔루션 도입하고 있으며, 모니터링을 통하여 자체적으로 의심영상 발견시 차단, 삭제 및 필터링 업체에 차단요청 등의 적극적인 조치를 하고 있습니다.

또한 전파관리소의 합작드 통보요건 심의 준수사항 및 방송통신위원회 디지털성범죄 피해방지 대책에 따라 기술적 조치를 성실히 이행하고 있습니다.

아울러 회상의 보안솔루션을 도입하여 회원님들의 개인정보는 철저히 보호되고 있으니 안심하시고 이용해주시기 바랍니다.

피디팝에서 관리침해 또는 유해 정보 영상물을 확인하셨을 경우,

**[권리정보침해 신고센터]** 또는 **고격센터**로 신고 주시면 빠르게 도움 드리도록 하겠습니다.

피디팝이 건전한 콘텐츠 거래소로 이용할 수 있도록 회원 여러분의 많은 이해와 협조 부탁드립니다.

감사합니다.

### ○ 로그기록 보관

- 불법촬영물등으로 의심·추정되는 영상물을 시스템에 기록하고 있으며, 로그기록이 위·변조되거나 훼손되지 않도록 3년간 유지·관리

idx	board_no	file_no	filename	up_uid	up_id	up_date	down_uid	down_id	md5sum	result_code	block_code	filtering_block	dnaid
1	155489737	0	디지털성범죄물_테스트영상.zip	14702318	jeep479@pdpop.com	0000-00-00 00:00:00	0	0	0169f2d5d5bbee4f5812349ee802...	success	machng	Y	NULL
2	155488667	1368975472	황새귀 27회.mp4	7856247	mcc03@pdpop.com	2021-12-09 07:19:31	11985631	sinwoldong3@pdpop.com	ab48abc13a95271373bdac09ab4...	success	machng	Y	NULL
3	155489737	0	디지털성범죄물_테스트영상.zip	14702318	jeep479@pdpop.com	0000-00-00 00:00:00	0	0	0169f2d5d5bbee4f5812349ee802...	success	machng	Y	NULL
4	155520799	0	God of War_201807292485.mp4	11985631	sinwoldong3@pdpop.com	0000-00-00 00:00:00	0	0	f0a7f23ac2818c0988186a0941...	success	machng	Y	NULL
5	155520799	0	Monster Hunter_World_20180418...	11985631	sinwoldong3@pdpop.com	0000-00-00 00:00:00	0	0	05e4225782106981646169377c...	success	machng	Y	NULL
6	155521871	0	디지털성범죄물_테스트영상.zip	11985631	sinwoldong3@pdpop.com	0000-00-00 00:00:00	0	0	0169f2d5d5bbee4f5812349ee802...	success	machng	Y	NULL
7	155521871	1369085702	디지털성범죄물_테스트영상.zip	11985631	sinwoldong3@pdpop.com	2021-12-10 14:51:21	11985631	sinwoldong3@pdpop.com	0169f2d5d5bbee4f5812349ee802...	success	machng	Y	NULL
8	22760896	0	디지털성범죄물_테스트영상.zip	11985631	sinwoldong3@pdpop.com	0000-00-00 00:00:00	0	0	0169f2d5d5bbee4f5812349ee802...	success	machng	Y	NULL
9	22760896	83891641	디지털성범죄물_테스트영상.zip	14702318	jeep479@pdpop.com	2021-12-10 15:08:27	11985631	sinwoldong3@pdpop.com	0169f2d5d5bbee4f5812349ee802...	success	machng	Y	NULL
10	155521871	1369085702	디지털성범죄물_테스트영상.zip	11985631	sinwoldong3@pdpop.com	2021-12-10 14:51:21	11985631	sinwoldong3@pdpop.com	0169f2d5d5bbee4f5812349ee802...	success	machng	Y	NULL
11	155522387	0	디지털성범죄물_테스트영상.zip	11985631	sinwoldong3@pdpop.com	0000-00-00 00:00:00	0	0	0169f2d5d5bbee4f5812349ee802...	success	machng	Y	NULL
12	155529202	0	디지털성범죄물_테스트영상.mp4	12137912	arale83@pdpop.com	0000-00-00 00:00:00	0	0	57b8418de1c68a041ee7019c1a4...	success	machng	Y	NULL
13	155529202	0	JDA-022.mp4	12137912	arale83@pdpop.com	0000-00-00 00:00:00	0	0	eca1e8f0407525255aaf3868c5722...	success	machng	Y	NULL
14	155529202	1369377978	디지털성범죄물_테스트영상.mp4	25056912	arale1@bondisk.com	2021-12-13 09:39:09	12137912	arale83@pdpop.com	57b8418de1c68a041ee7019c1a4...	success	machng	Y	NULL
15	155513321	0	[210612]트트트트트트트트트트.ETI[1080].tp	11917254	sinwoldong2@pdpop.com	0000-00-00 00:00:00	0	0	089f633ac92676538753cadc5b7a...	success	machng	Y	NULL
16	141463788	1290788892	사냥과 사냥과 최고 레고(미국) WE...	25212330	pic051@pdpop.com	2021-05-12 10:37:53	11985631	sinwoldong3@pdpop.com	0fac0cc9e73b43c973f55c4eb6e...	success	machng	Y	NULL
17	155647945	0	디지털성범죄물_테스트영상.mp4	12137912	arale83@pdpop.com	0000-00-00 00:00:00	0	0	57b8418de1c68a041ee7019c1a4...	success	machng	Y	NULL
18	155647960	1369076233	디지털성범죄물_테스트영상.mp4	12137912	arale10@pdpop.com	2021-12-16 18:55:28	24574810	arale10@pdpop.com	57b8418de1c68a041ee7019c1a4...	success	machng	Y	NULL
19	155647960	1369076233	디지털성범죄물_테스트영상.mp4	12137912	arale83@pdpop.com	2021-12-16 18:55:28	24574810	arale10@pdpop.com	57b8418de1c68a041ee7019c1a4...	success	machng	Y	NULL
20	155647960	1369076233	디지털성범죄물_테스트영상.mp4	12137912	arale83@pdpop.com	2021-12-16 18:55:28	24574810	arale10@pdpop.com	57b8418de1c68a041ee7019c1a4...	success	machng	Y	NULL
21	155647960	1369076233	디지털성범죄물_테스트영상.mp4	12137912	arale83@pdpop.com	2021-12-16 18:55:28	24574810	arale10@pdpop.com	57b8418de1c68a041ee7019c1a4...	success	machng	Y	NULL
22	155648315	1369707469	최고의 레고(미국) E4608.211215.480p...	25237931	asung83@pdpop.com	2021-12-15 12:15:41	11985631	sinwoldong3@pdpop.com	cbc69f69d981a89883711e616e...	success	machng	Y	NULL
23	155648577	1369707469	[Channel A] 신년 E362.211214.7...	14070563	sdos33@pdpop.com	2021-12-15 01:10:06	12137912	arale83@pdpop.com	3e41feb9d810a9611c8d772c31d...	success	machng	Y	NULL
24	155648538	1369707430	장미의 재능 E464.211214.450p.WAN...	25237931	asung83@pdpop.com	2021-12-15 12:00:19	12137912	arale83@pdpop.com	682e9d74ec21ca1b4174e05538a...	success	machng	Y	NULL
25	155648163	0	Y-mata.com - 나그네 재능 합리 5m...	11917254	sinwoldong3@pdpop.com	0000-00-00 00:00:00	0	0	064642961a0c2273729b7987c7c...	success	machng	Y	NULL
26	155648172	0	Y-mata.com - 나그네 재능 합리 5m...	11917254	sinwoldong3@pdpop.com	0000-00-00 00:00:00	0	0	064642961a0c2273729b7987c7c...	success	machng	Y	NULL
27	155718222	0	fun_Jun - 191201080 5439K.mp4	11918902	yereis@bondisk.com	0000-00-00 00:00:00	0	0	7813c6fcd8ec04830985c1f5935...	success	machng	Y	NULL
28	13629280	127464268	Heeg_Prolonged_Erection_Messag...	700489	sinwoldong@bondisk.com	2021-03-30 22:06:22	2475846	e86044@bondisk.com	0828f2a0ca8c0d44892574e55e60c...	success	machng	Y	NULL
29	146652118	1318980652	06262021_222815671.mp4	24604277	dc3500@pdpop.com	2021-07-25 07:39:38	24314065	tao1234@pdpop.com	b28f50af277007be6fe6f873804a...	success	machng	Y	NULL



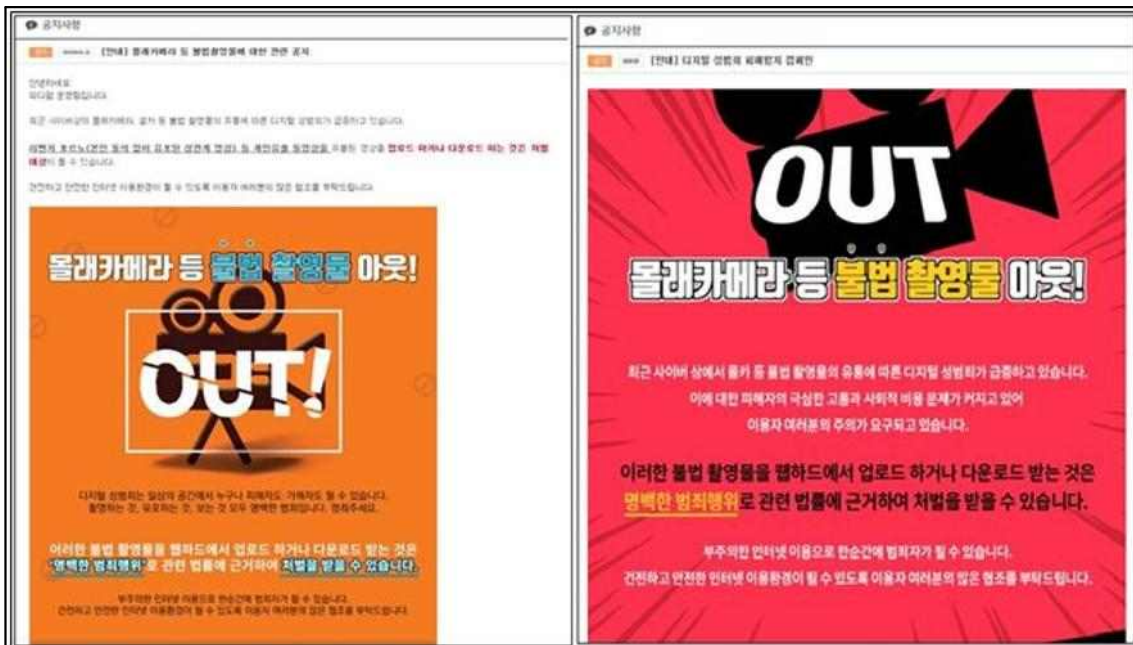
## 6) 기타 불법촬영물등 유통방지를 위한 노력

### ○ 불법촬영물등 유통방지를 위한 회원 쪽지 발송, 경고 포스터 노출

- 불법촬영물등 유통방지를 위한 주기적으로 회원 쪽지 발송
  - 분기별 1회(연 4회), 주기적으로 회원 전체에 안내 쪽지 발송



- 불법음란정보 및 불법촬영물등 디지털 성범죄 관련 경고 포스터 노출



- 불법촬영물등 유통방지를 위한 신고/삭제 절차 마련
  - ① 불법촬영물에 대한 신고 접수 시 즉시 처리 (삭제, 검색금칙어 등록, 해시차단)
  - ② 처리 결과는 2일 이내에 회신 (평일 24시간, 주말/공휴일 48시간 이내)
  - ③ 불법촬영물 게시자에 대한 제재 조치 및 불법촬영물 공유 금지 안내 쪽지 발송
  - ④ 불법촬영물에 발견 시 운영팀 내부에서 내용을 공유하여 모니터링 강화
  - ⑤ 신고 및 처리 건수를 기록하여 문서화



### 3. 불법촬영물등의 신고접수 및 처리결과

- 전기통신사업법 시행령 제30조의5 제2항에 따른 별지서식의 불법촬영물등 유통·신고 삭제요청 건수 없음

#### < 신고삭제요청 및 처리결과 통계 >

※ 대상기간 : '22.1.1. ~ 12.31.(신고접수 기준)

구분		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	계
신고접수	신고·삭제 요청인	피해자등												
		기관·단체												
		소계												
	신고사유	성적 불법촬영물												
		성적 허위영상물												
		아동청소년 성착취물												
처리결과	삭제·접속차단													
	방심위 심의요청	삭제·접속차단												
		각하·해당없음												
	소계													

## 4. 불법촬영물등 유통방지에 관한 절차

### ○ 관련 규정

- 유해물 삭제 및 차단 관련 공지 설정

**공지사항**

**공지** MOBILE 2022년 피디팝 청소년 보호 정책

안녕하세요.  
피디팝 운영팀입니다.

청소년을 보호하고 안전하게 성장할 수 있도록 하기 위해 정보통신망이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 및 청소년 보호법에 근거하여 청소년 보호 정책을 수립하여 시행하고 있습니다.

피디팝에서는 19세 미만의 청소년들이 유해 정보에 접근 할 수 없도록 청소년보호정책을 마련하여, 청소년의 건전한 성장을 저해하는 음란, 불법 등의 유해 정보와 비윤리적, 반사회적 행위에 대해 제재 및 조치를 취하고 있음을 알려 드립니다.

**1. 청소년 보호를 위한 유해물 삭제 및 차단**  
청소년 유해 관련 단어 및 성기가 노출된 사진이나 교복, 학교, 교실 등 불법 게시물, 청소년을 연상케 하는 스크린샷, 성인 배우더라도 교복을 착용하고 있으면 삭제 및 차단 조치 하고 있습니다.

**2. 청소년 보호 및 업무 담당자 교육 시행**  
담당자 정기 교육 실시하며, 정기교육 외에도 수시로 실무 교육을 진행하여 청소년 보호를 위해 노력하고 있습니다.

**3. 청소년유해정보로 인한 피해상담 및 처리 센터 운영**  
피디팝에서는 청소년 불법 게시물에 대한 권리침해 신고센터를 따로 두고 있으며, 신고 시, 처리 절차에 따라 처리 하여 처리 결과를 받아 볼수 있습니다.  
**권리침해 신고센터 : <http://redbell.pdpop.com/>**

**4. 청소년 유해정보에 대한 청소년 접근제한**  
청소년이 아무런 제한장치 없이 유해정보에 노출되지 않도록 청소년 유해매체물에 대해서는 인증장치를 적용하고 있으며, 유해정보가 노출되지 않게 하기 위해 철저히 관리 하고 있습니다.

**5. 청소년보호 책임자 지정 및 담당자 연락처**  
[청소년보호 책임자]  
이 름 : 이재우  
전 화 : 070-4680-6950  
메 일 : master.pdpop@gmail.com

[청소년보호 담당자]  
이 름 : 김충양  
전 화 : 070-4680-6950  
메 일 : master.pdpop@gmail.com

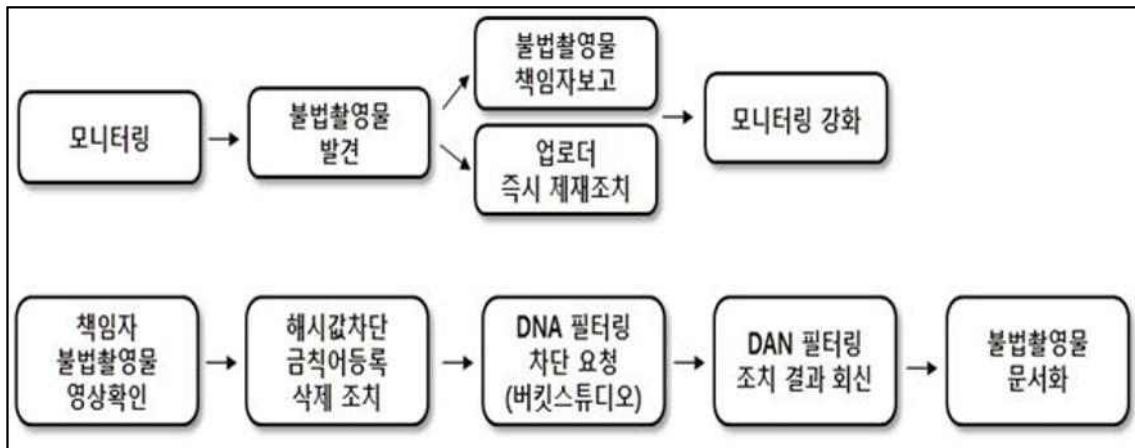
피디팝이 건전한 콘텐츠 거래소로 이용될 수 있도록 회원 여러분들의 많은 이해와 협조 부탁드립니다.

감사합니다.

## ○ 신고·삭제요청 처리 프로세스

- 회사내 신고/삭제 요청시 처리 프로세스와 같이 실시

- ① 불법촬영물등 유통방지 게시물에 대한 신고 또는 삭제요청이 있을시 유통방지 책임자에게 보고하고 책임자는 불법촬영물 게시물에 대한 확인
- ② 책임자는 게시물 검수 후 게시물 즉시 삭제 및 차단 조치
- ③ 필터링사에 DNA 해시값 추출 및 DNA 필터링 적용 요청
- ④ 불법촬영물등 유통 방지를 위한 해시 차단 및 특정 단어 금칙어 설정
- ⑤ 불법촬영물 게시자 제재 조치 및 불법촬영물 공유 금지 안내 쪽지 발송
- ⑥ 신고자에게 해당 불법촬영물 처리 결과 회신
- ⑦ 처리결과 기록 및 재발 방지를 위한 모니터링



## ○ 기타 운영관련 사항

- 유통방지 책임자는 다음 각호의 사항을 실시

- ① 불법촬영물 기술적 조치를 위해 필터링 및 시스템이 운영될 수 있도록 점검
- ② 불법촬영물 기술적 조치 운영 관리 실태를 시스템에서 자동으로 기록하고, 로그 기록을 3년간 보관
- ③ 불법촬영물 모니터링 및 관리 인원에 대한 정기적으로 교육 실시 (연 2회이상)
- ④ 불법촬영물 유통 신고서 및 처리 결과 문서화 및 3년간 보관



## 5. 불법촬영물등의 유통방지 책임자



구분	성명	부서	직책	지정일
정	이재우	운영팀	대표	2020-05-01
부	김OO	운영팀	팀장	2020-05-01

## 6. 불법촬영물 등 유통방지 교육

구분	교육일 (수료일)	교육명	참석자	시간	교육기관
내부교육	2022-01-25	불법촬영물 유통방지를 위한 기술적 조치	운영팀 6명	2시간	자체교육
내부교육	2022-10-18	불법촬영물 관리 정책	운영팀 7명	2시간	자체교육
법정교육	2022-10-19	불법촬영물등 유통방지 책임자 교육	이재우 대표	2시간	방송통신위원회
법정교육	2022-10-19	불법촬영물등 유통방지 책임자 교육	김OO 팀장	2시간	방송통신위원회

< 교육 증빙 >




## 이용자 보호 교육

담당	팀장	대표
		

- 교육일정 : 연 2회 전직원 참여하여 교육 진행
- 교육내용 : 사이트 운영, 관계법령 숙지교육, 피해상담 및 고충처리, 성인물, 음란물 관리

<b>교육일자</b>	2022년 10월 18일 (화)
<b>내용</b>	<p><b>1. 불법촬영물 처리 절차 및 관리 정책</b></p> <p>1) 불법촬영물등으로 의심되는 게시물 발견 시 신고기능을 통해 접수 - 내부 절차 프로세스에 따라 처리 진행</p> <p>2) 불법촬영물등으로 의심되는 제목, 단어 등에 대해 식별 및 검색이 되지 않도록 검색제한 설정</p> <p>3) 필터링을 통한 영상물에 대한 불법촬영물등 식별 및 게재 여부 판단</p> <p>4) 불법촬영물등 유통방지를 위하여 이용자에게 고지 - 팝업, 공지안내, 공지사항 활용하여 불법촬영물등 의심 영상물 유통에 대한 경각심 고취</p> <p>5) 불법촬영물등 유통방지를 위해 자체 교육을 통한 모니터링 인력의 인식 제고</p> <p><b>2. 불법촬영물 신고기능</b> 불법촬영물 신고센터 / 컨텐츠내 신고기능 고객센터 운영 및 1:1 상담</p> <p><b>3. 불법촬영물등에 대한 기술적 필터링 적용</b> 성능평가 필터링 적용 기술성능평가의 영역</p> <p><b>4. 로그기록 보관</b> 불법촬영물등으로 의심 추정되는 영상물을 시스템에 기록하고 있으며, 로그기록이 위.변조되거나 훼손되지 않도록 3년간 유지관리하고 있음 검색기반 필터링 / 특정기반 필터링 게재제한</p>
<b>담당자</b>	이상경

## 이용자 보호 교육

담당	팀장	대표
		

- 교육일정 : 연 2회 전직원 참여하여 교육 진행
- 교육내용 : 사이트 운영, 관계법령 숙지교육, 피해상담 및 고충처리, 성인물, 음란물 관리

교육일자	2022년 1월 25일 (화)
내용	<p><b>불법촬영물 등 기술적 조치</b></p> <p>1. 불법촬영물 관리 및 제재 조치 불법 유희물 등록 금지 제재 5단계에 따라 제재 진행 및 불이행 시 사이트 이용 영구 금지 및 IP주소 자격 박탈</p> <p>2. 내부 시스템 기술적 조치 검색어 금지어 / 디지털성범죄 연관 단어 금지어 조치 / 해시값 차단 검색어 금지어, 해시값 차단 프로세스</p> <p>3. DNA 필터링 시스템 필터링 시스템을 적용하여 유희물에 대한 업/다운 자체를 차단하는 기능을 적용하여 실시간 차단 진행 DNA 필터링 차단 프로세스 및 기술적 조치 적용</p> <p><b>청소년 보호 정책</b></p> <p>1. 청소년 보호를 위한 유희물 삭제 및 차단 청소년 유희물 관련 단어 및 성기가 노출된 사진이나 교복, 학교, 교실 등</p> <p>2. 청소년 보호 및 업무 담당자 교육 시행 담당자 정기 교육 실시하며, 정기교육 외에도 수시로 실무 교육을 진행하여</p> <p>3. 청소년유해정보로 인한 피해상담 및 처리 센터 운영 피디팀에서는 청소년 불법 게시물에 대한 권리침해 신고센터를 따로 두고 있으며, 권리침해 신고센터 : <a href="http://redbell.pdpop.com/">http://redbell.pdpop.com/</a></p> <p>4. 청소년 유희정보에 대한 청소년 접근제한 청소년이 아무런 제한장치 없이 유희정보에 노출되지 않도록 청소년 유희물제출에</p>

5. 청소년 법정대리인 동의 및 이용 안내여부  
청소년 회원 회원가입 및 유튜브서비스 이용 법정대리인 동의 안내 (이메일 접수)  
제출 서류 : 청소년 회원 가입동의서 / 청소년 회원 신분증 / 법정 대리인 신분증

6. 청소년 유희물 제재를 표시  
19금 화면 표시, 성인 카테고리 접근 시 성인 인증  
청소년 유희물 금지어 설정

담당자 이상경


발급번호 : 2022-11-022-0902

### 교육수료증

성명 : 이  
소속 : 미디어이엔젤  
교육과정 : 불법촬영물 등 유통방지 책임자 교육  
교육기간 : 2022. 10. 18. ~ 2022. 10. 19.

위 사람은 「정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률」 제44조의9 및 같은 법 시행령 제35조의2 규정에 의하여 실시하는 불법촬영물 등 유통방지 책임자 교육을 수료하였음을 증명합니다.

2022. 10. 19.

 방송통신위원회


발급번호 : 2022-11-022-0901

### 교육수료증

성명 : 이  
소속 : 미디어이엔젤  
교육과정 : 불법촬영물 등 유통방지 책임자 교육  
교육기간 : 2022. 10. 18. ~ 2022. 10. 19.

위 사람은 「정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률」 제44조의9 및 같은 법 시행령 제35조의2 규정에 의하여 실시하는 불법촬영물 등 유통방지 책임자 교육을 수료하였음을 증명합니다.

2022. 10. 19.

 방송통신위원회