
불법촬영물등의 처리에 관한
2023년도 투명성 보고서

2024. 1.

주식회사 인벤

『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.

2024년 1월 25일

불법촬영물등의 유통방지에 관한 2023년도 투명성보고서

1. 일반현황

정보통신서비스제공자	주식회사 인벤
대표자	서형준 대표
정보통신 주요서비스 / 3개월 일일평균이용자	게임정보제공업(인벤) / 약 104만명
정보통신서비스 부문 연평균 매출액	10억 이상
불법촬영물등 유통방지 책임자	운영실 운영팀 팀장 노관형

2. 불법촬영물등의 유통방지를 위한 일반적인 노력

1) 불법촬영물등 유통방지 계획 수립

○ 불법촬영물등 유통방지 계획 수립 (2023.1~)

- 불법촬영물등 관련 사진, 동영상과 함께 신고사유, URL 등을 기재하여 신고하기 기능으로 접수 또는 이메일로 신고 메일을 접수할 경우 담당자 확인 후 신속하게 처리
 - 신고 접수 이메일: Help@inven.co.kr
- 유해 단어 등 관련 단어를 작성 제한하여 유통되지 않도록 운영
- 전기통신사업법 및 동법 시행령 등 관련 법령에 따른 불법촬영물등 유통에 대한 처벌 조항과 사이트 규정을 홈페이지 공지/팝업을 통하여 고지하고 있음

〈 불법촬영물등 유통방지 계획 내부결재 〉

23. 1. 27. 오후 12:58

전자결재 - 주식회사 인벤

업 무 기 안

기안자	이준수 daale
소속	정보보안실
문서번호	업무기안

	이준수 daale	김준석 Atou	노관형 Ruven	김경범 Its	김동주 Esca
신청	승인	승인	승인	승인	승인

시행일자		협조부서	
합의			
제목	인벤 불법촬영물등 유통방지 계획 수립		
<p>안녕하세요. 정보보안실 데일입니다.</p> <p>인벤 불법촬영물등 유통방지 계획 입니다.</p> <p>○ 불법촬영물등 유통방지 계획 수립</p> <p>- 불법촬영물등 관련 사진, 동영상과 함께 신고사유, URL 등을 기재하여 신고하기 기능으로 접수 또는 이메일로 신고 메일을 접수할 경우 담당자 확인 후 신속하게 처리</p> <p>※ 신고 접수 이메일: Help@inven.co.kr</p> <p>- 유해 단어 등 관련 단어를 작성 제한하여 유통되지 않도록 운영</p> <p> ↳ 이후 모니터링 등을 통해 철저한 유통 방지 관리를 진행</p> <p>- 전기통신사업법 및 동법 시행령 등 관련 법령에 따른 불법촬영물등 유통에 대한 처벌 조항과 사이트 규정을 홈페이지 공지/팝업을 통하여 고지하고 있음</p> <p>감사합니다.</p>			

2) 불법촬영물등 신고기능 마련

○ 신고기능 마련

- 온라인 신고 페이지 :

- PC



신고하기

• 제목 [redacted]

• 작성자 닉네임 [redacted]

• 신고자 닉네임 [redacted]

• 신고사유 욕설/비방 도배 홍보/상업성 음란성 불법촬영물 기타

신고 게시물은 삭제되며, 해당 게시물을 올린 유저는 댓글쓰기 및 글쓰기 제한을 받을 수 있습니다. 단, 허위신고일 경우, 신고자의 활동에 제한을 받게 되오니, 그 점 유의해 주시기 바랍니다.



신고하기

• 제목 [redacted]

• 작성자 닉네임 [redacted]

• 신고자 닉네임 [redacted]

• 신고사유 욕설/비방 도배 홍보/상업성 음란성 불법촬영물 기타

• 분류 성적 불법촬영물 성적 허위영상물 아동청소년성착취물

신고 게시물은 삭제되며, 해당 게시물을 올린 유저는 댓글쓰기 및 글쓰기 제한을 받을 수 있습니다. 단, 허위신고일 경우, 신고자의 활동에 제한을 받게 되오니, 그 점 유의해 주시기 바랍니다.

신고하기
닫기

· MOBILE

SKT
 100% 오후 2:12

www.inven.co.kr

신고하기

* 제목

* 작성자 닉네임

* 신고자 닉네임

* 신고사유

욕설/비방
 도배
 홍보/상업성
 음란성
 불법촬영물
 기타

* 분류

성적 불법촬영물
 성적 허위영상물
 아동청소년성착취물

신고 게시물은 삭제되며, 해당 게시물을 올린 유저는 댓글쓰기 및 글쓰기 제한을 받을 수 있습니다.

단, 허위신고일 경우, 신고자의 활동에 제한을 받게 되오니, 그 점 유의해 주시기 바랍니다.

 신고하기

닫기



○ 신고처리 전담부서 운영

- 신고처리 전담부서(운영팀) 운영

- 사이트 내 신고 기능, 신고처리 전담부서에 쪽지 문의, 이메일 문의(Help@inven.co.kr)를 통해 피해자를 신속하게 보호하기 위한 전담 대응 체계를 마련하였으며, 24시간 신고 접수 및 문의 가능
- 신고 접수된 모든 내용은 신고페이지를 통해 전담부서(운영팀)가 확인 후 처리
- 신고된 모든 내용은 첨부된 이미지의 신고 페이지를 통해 전담부서가 확인 후 조치

<input type="checkbox"/>	Site	게시판 명	구분	누적	카테고리	제목	원문	글쓴이	작성일	악명치	신고일	신고자	idx	처리
<input type="checkbox"/>	로아	투스트마크 인벤 서버 사건/사고 게시판	게시판	8	욕설/비방	[욕설] 뉴비 가디언 토벌 돌다가 생.	[열기]	미	2024-01-28 01:13:47	[0점]	2024-01-28 01:13:47	도망	3849672	
<input type="checkbox"/>	로아	투스트마크 인벤 서버 사건/사고 게시판	게시판	7	욕설/비방	[욕설] 뉴비 가디언 토벌 돌다가 생.	[열기]	미	2024-01-27 23:09:56	[0점]	2024-01-27 23:09:56	이민	3849543	
<input type="checkbox"/>	와우	와우 인벤 아츠사관 서버 게시판	게시판	6	욕설/비방	[욕설] 글드사기 관련 국민은행 최자.	[열기]	하	2024-01-29 06:19:08	[90점]	2024-01-29 06:19:08	유민	3851179	
<input type="checkbox"/>	로아	투스트마크 인벤 서버 사건/사고 게시판	게시판	6	기타	[기타] 뉴비 가디언 토벌 돌다가 생.	[열기]	미	2024-01-27 17:07:33	[0점]	2024-01-27 17:07:33	글민	3849263	
<input type="checkbox"/>	로아	투스트마크 인벤 자유 게시	게시판	6	욕설/비방	[욕설] 깃중서기들은 레파르리가.	[열기]	별	2024-01-27 13:53:38	[87점]	2024-01-27 13:53:38	시리	3849022	
<input type="checkbox"/>	메이플	메이플스토리 인벤 용품과 장비 게시판	게시판 코멘트	5	욕설/비방	[욕설] 싸가지 없는 비용신 엠2 워진.	[열기]	아	2024-01-29 10:25:02	[0점]	2024-01-29 10:25:02	Sig	3851455	
<input type="checkbox"/>	와우	와우 인벤 아츠사관 서버 게시판	게시판	5	욕설/비방	[욕설] 글드사기 관련 국민은행 최자.	[열기]	하	2024-01-28 02:18:48	[90점]	2024-01-28 02:18:48	라이	3849749	
<input type="checkbox"/>	웹진	오픈이슈갤러리	게시판 코멘트	5	욕설/비방	[욕설] 이쯤되면 꾸역꾸역 대를 받아.	[열기]	지	2024-01-27 22:26:58	[0점]	2024-01-27 22:26:58	솔민	3849526	
<input type="checkbox"/>	로아	투스트마크 인벤 서버 사건/사고 게시판	게시판	5	기타	[기타] 뉴비 가디언 토벌 돌다가 생.	[열기]	미	2024-01-27 17:00:28	[0점]	2024-01-27 17:00:28	미민	3849261	

3) 불법촬영물등 검색 제한 조치

○ 불법촬영물등 검색결과 송출 제한

- 불법촬영물등 검색결과 송출 제한
 - - 불법촬영물 연관 단어를 작성 제한하여 검색결과 송출 제한이 불필요
 - 첨부된 이미지는 작성 제한 단어 목록 일부

idx	불량단어	사유	신고일	등록자
3924	☆ 여고딩섹스어플	불법촬영물 유통 방지	2023-12-27 11:51:06	Ruven
3923	☆ 섹스동영상avi	불법촬영물 유통 방지	2023-12-27 11:50:57	Ruven
3922	☆ 일탈남섹스	불법촬영물 유통 방지	2023-12-27 11:50:48	Ruven
3921	☆ 여고딩강간	불법촬영물 유통 방지	2023-12-27 11:50:39	Ruven
3920	☆ 섹스타그램	불법촬영물 유통 방지	2023-12-27 11:50:33	Ruven
3919	☆ 합성여고딩	불법촬영물 유통 방지	2023-12-27 11:50:19	Ruven
3918	☆ 여고딩섹	불법촬영물 유통 방지	2023-12-27 11:50:09	Ruven
3917	☆ 랜젯섹스	불법촬영물 유통 방지	2023-12-27 11:49:52	Ruven
3916	☆ 여대생폰팅	불법촬영물 유통 방지	2023-12-27 11:49:24	Ruven
3915	☆ 여고딩고전섹스	불법촬영물 유통 방지	2023-12-27 11:49:17	Ruven
3914	☆ 폰팅섹스	불법촬영물 유통 방지	2023-12-27 11:49:09	Ruven
3913	☆ 여고딩베드신	불법촬영물 유통 방지	2023-12-27 11:49:03	Ruven

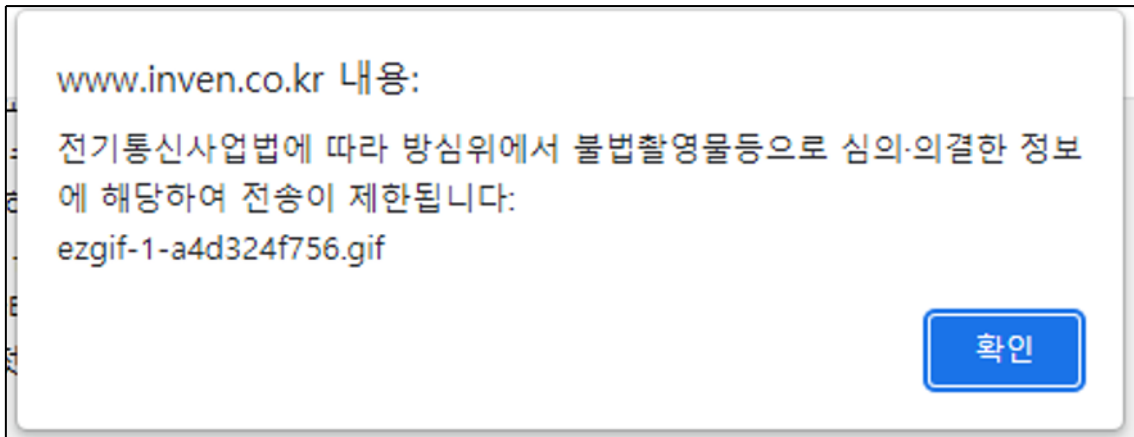
○ 불법촬영물등 연관검색어 등 제한

- 불법촬영물등 연관검색어 등 제한
 - - 불법촬영물 연관 단어를 작성 제한하여 연관검색어 제한이 불필요
- 검색어 노출 제한
 - PC
 - MOBILE

4) 식별 및 게재제한 조치

○ 불법촬영물등에 대한 기술적 필터링 적용

- 정부 표준 DNA 모듈을 사용
- 사용자가 애니메이션이 있는 GIF 이미지를 업로드하면 즉시 정부 표준 DNA 모듈을 이용하여 불법 촬영물 등 여부를 확인하여 통과된 이미지만 업로드가 완료되며, 검출된 이미지는 "전기통신사업법에 따라 방심위에서 불법촬영물등으로 심의·의결한 정보에 대하여 전송이 제한됩니다."라는 메시지와 함께 업로드 자체가 제한



순번	서비스명	필터링 적용	적용 기술	미적용 사유
1	인벤	유	정부 API	

5) 사전경고 조치 및 로그기록 보관

○ 사전경고 조치 시행

- 게시글 작성 시 화면 하단에 사전 경고 문구를 삽입하여 안내

▼

이미지 첨부

파일 첨부

내잘

*** 이미지를 업로드 하신 후 클릭을 하셔야 본문에 첨부됩니다.**

* 이미지 업로드는 최대 10MB * 30 개까지 가능합니다.

* 통신 환경에 따라 고용량 이미지의 업로드가 실패할 수 있습니다.

업로드

※ 정보통신망에서 불법촬영물등을 유통할 경우 「전기통신사업법」 제22조의 5 제1항에 따른 삭제·접속자단 등 유통방지에 필요한 조치가 취해지며 「성폭력처벌법」 제14조 「청소년성보호법」 제11조에 따라 형사처벌을 받을수 있습니다.

클립보드 복사 후 작성완료

작성완료

○ 로그기록 보관

- 불법촬영물 필터 로그 (일부)

전체		올해		저번달		이번달	
검사 수	검출 수	검사 수	검출 수	검사 수	검출 수	검사 수	검출 수
952,605	740	45,279	64	50,293	67	45,279	64
저번주		이번주		어제		오늘	
검사 수	검출 수	검사 수	검출 수	검사 수	검출 수	검사 수	검출 수
10,210	20	732	0	1,346	0	732	0
날짜	구분	링크		닉네임(ID)			
2022-07-30	게시판 본문	https://www.inven.co.kr/board/...		통영 (****)			
2022-07-32	게시판 본문	https://www.inven.co.kr/board/...		통영 (****)			
2022-07-20	게시판 본문	https://www.inven.co.kr/board/...		통영 (****)			
2022-07-28	게시판 본문	https://www.inven.co.kr/board/...		통영 (****)			
2022-07-29	게시판 본문	https://www.inven.co.kr/board/...		통영 (****)			
2022-07-28	게시판 본문	https://www.inven.co.kr/board/...		통영 (****)			
2022-07-25	게시판 본문	https://www.inven.co.kr/board/...		통영 (****)			
2022-07-28	게시판 본문	https://www.inven.co.kr/board/...		통영 (****)			
2022-07-28	게시판 본문	https://www.inven.co.kr/board/...		통영 (****)			
2022-07-33	게시판 본문	https://www.inven.co.kr/board/...		통영 (****)			
2022-07-25	게시판 본문	https://www.inven.co.kr/board/...		통영 (****)			
2022-07-25	게시판 본문	https://www.inven.co.kr/board/...		통영 (****)			
2022-07-20	게시판 본문	https://www.inven.co.kr/board/...		통영 (****)			
2022-07-07	게시판 본문	https://www.inven.co.kr/board/...		통영 (****)			

6) 기타 불법촬영물등 유통방지를 위한 노력

○ 청소년 유해물 표시 및 접근제한 실시 : 2020 ~ 현재

- 청소년 유해물 등록이 허용되는 게시판은 관련 법령에 따른 표시 및 접근 제한을 실시중



이 정보 내용은 청소년 유해매체물로서
정보통신망이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 및
청소년보호법에 따라 19세 미만의 청소년이 이용할 수 없습니다.

19세 미만이거나 성인인증을 완료하지 않았을 경우 19세 미만 나가기 >

정보통신이용촉진에 관한 법률 및 전기통신사업법에 따라
아래 인증 방법 중 하나로 본인인증 절차를 거쳐야 합니다.



휴대폰 인증
 본인 명의의 휴대폰 번호로
 본인인증을 하실 수 있습니다.



아이핀 인증
 사용 중인 아이핀으로
 본인인증을 하실 수 있습니다.

- 관련 법령등을 참고하여 유통되지 않아야 할 부분에 대한 가이드 라인을 안내

- 여성의 유두, 음모, 둔부, 음부가 직/간접적으로 노출된 게시물
 - 유두 노출이 없더라도 여성의 가슴 및 둔부 부위가 과도하게 노출되어 있는 경우
 - 남성의 음모, 둔부, 음부가 직/간접적으로 노출된 게시물
 - 남성의 둔부 부위가 과도하게 노출되어 있는 경우
 - 직접적인 노출이 되지 않더라도, 지나치게 굴곡이 강조되거나 윤곽이 드러나는 경우
 - 독특한 자세로 성기 부위가 강조되거나 성기의 형태가 드러나는 경우
 - 이성간 혹은 동성간 성행위/유사 성행위를 연상시키거나 직접적으로 묘사하는 이미지나 영상, 음성, 글
 - 모자이크 혹은 이미지 편집을 통해 성적인 연상을 불러오는 경우
 - 신체의 일부 또는 성기구를 이용한 자위행위 묘사 내용이 포함된 경우
 - 배경음악/효과음 삽입 등을 통해 성적인 연상을 불러온 경우
 - 고의적으로 선정적인 형태로 게임 스크린샷을 연출 혹은 편집한 경우
 - 아동 또는 청소년을 성적 유희의 대상으로 묘사하는 내용
 - 자극적인 성적 은어 및 비속어를 사용해 성행위를 묘사한 내용
 - 성폭력행위를 묘사하거나 조장 또는 미화하는 내용
 - 성매매 또는 유흥업소를 알선, 광고, 유도하는 내용
 - 성인사이트, 유해정보의 공유를 위한 글 및 링크 또는 홍보행위
 - 불법 성인물을 유포하거나 공유하는 행위
 - 신체의 일부 또는 성기구를 이용한 자위행위 묘사 내용이 포함된 경우
 - 수간, 혼음, 성고문 등 변태성욕을 묘사한 내용이 포함된 경우
 - 패륜적, 반인륜적인 내용을 포함하거나 다루는 경우
 - 방뇨·배설시를 비롯한 오물과 정액 및 여성생리 등을 묘사하여 혐오감을 주는 경우

- 음란성 콘텐츠의 삭제 여부를 시험하기 위해 고의적으로 작성된 내용
- 기타 직/간접적으로 음란성을 내포하고 있는 콘텐츠가 삽입된 게시물

※ 위의 항목을 바탕으로 각 커뮤니티의 이용종과 문화에 따라 방침이 다소 조정될 수 있습니다.

※ 정보통신에 관한 심의규정에 따라 아래 내용의 글은 삭제될 수 있습니다.

1. 남녀의 성기, 국부, 음모 또는 항문이 노출되는 경우
 - 모자이크나 착의 상태라도 지나치게 윤곽 또는 굴곡이 드러나는 경우
 - 남녀의 성기 형태를 연상하게 하거나, 의도적으로 이를 표현하고 있는 경우
2. 성행위, 유사 성행위, 자위 행위가 노골적으로 드러나는 내용이 포함된 경우
3. 어린이 또는 청소년을 성 유희의 대상으로 묘사한 경우
4. 수간, 혼음, 성고문 등 변태성욕을 묘사한 내용이 포함된 경우
5. 성폭력, 강간, 윤간 등 성범죄 및 매춘을 묘사하거나 미화한 내용이 포함된 경우
6. 패륜적, 반인륜적인 내용을 포함하거나 다루는 경우
7. 방뇨·배설시의 오물, 정액, 여성생리분비물 등으로 혐오감을 주는 경우
8. 이미지 혹은 영상 등의 내용이 포함되어 있지 않은 게시물
9. 고의적으로 추천을 유도하거나 대가성 글을 작성한 경우
10. 게시판에서 금지된 내용의 콘텐츠 혹은 사이트 정보 등을 공유하는 경우

3. 불법촬영물등의 신고접수 및 처리결과

< 신고삭제요청 및 처리결과 통계 >

※ 대상기간 : '23.1.1. ~ 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	-	-	-	-	1	-	1	2	3	4	1	-	12
		소계	-	-	-	-	1	-	1	2	3	4	1	-	12
	신고사유	성적 불법촬영물	-	-	-	-	1	-	1	1	3	4	1	-	11
		성적 허위영상물	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		아동청소년 성착취물	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
처리결과	삭제·접속차단		-	-	-	-	1	-	1	2	3	4	1	-	12
	방심위 심의요청	삭제·접속차 단	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		각하·해당없 음	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	소계		-	-	-	-	1	-	1	2	3	4	1	-	12

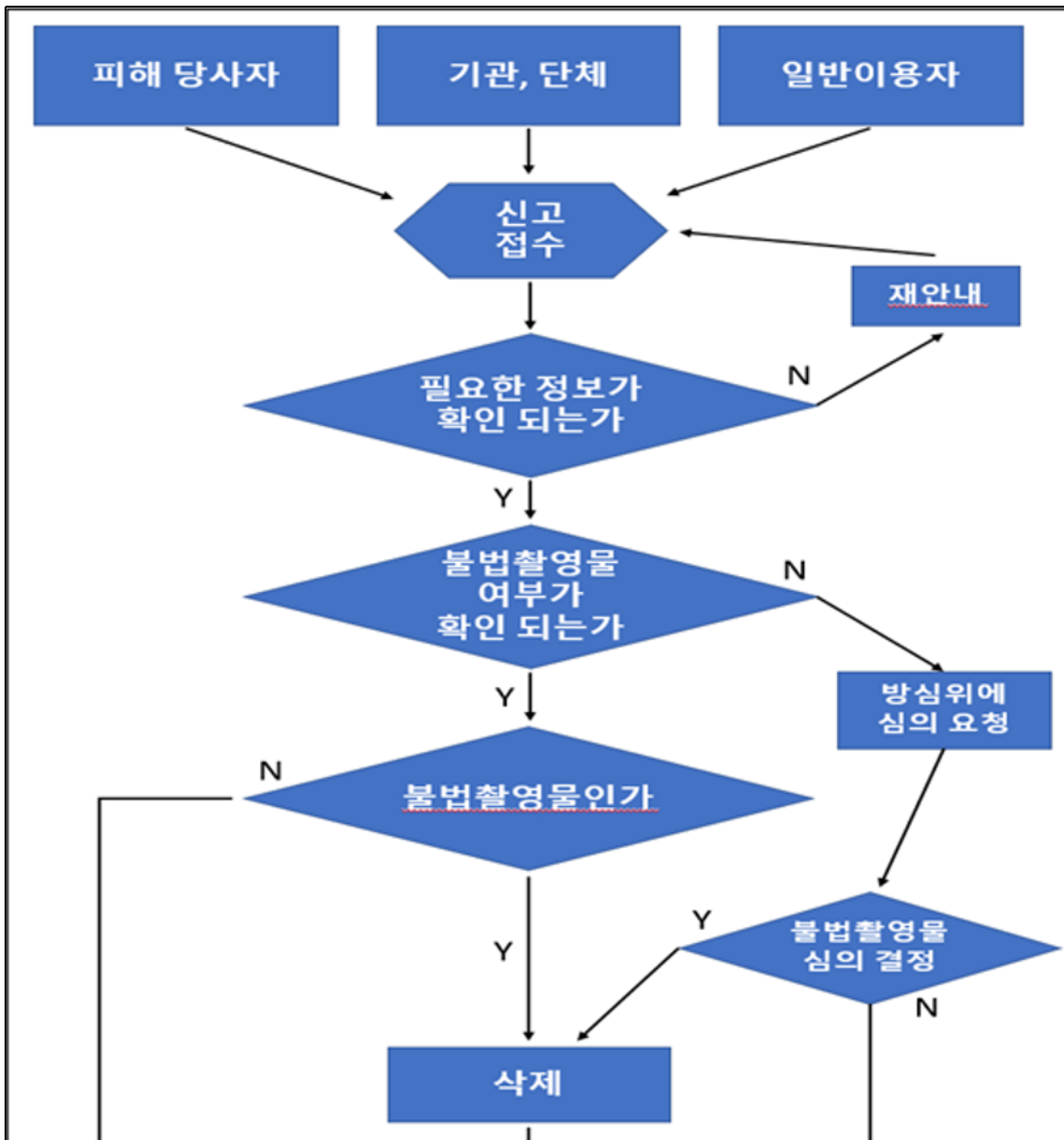
4. 불법촬영물등 유통방지에 관한 절차

○ 관련 규정

- 불법촬영물등 유통방지 관련 약관
 - 회원 약관 제 10조 7항 7호, 12호를 준용하여 처리
 - <https://www.inven.co.kr/doc/service.php>

○ 신고 삭제요청 처리 프로세스

- 불법촬영물 등 처리에 대한 절차
 - 1) 불법촬영물등 유통방지 신고 또는 삭제 요청이 접수됐을 경우, 유통방지 책임자에게 보고하고 불법촬영물 여부를 확인후 지체없이 삭제 조치한다. 단, 확인, 판단이 어려운 경우 방송통신심의위원회 심의를 요청한다.
 - 2) 규정 위반 수위에 따라 해당 불법촬영물 등 게시자에게 경고 등 조치를 진행한다.
 - 3) 신고자에게 해당 불법촬영물 등 처리에 관한 결과를 회신한다.





○ 기타 운영관련 사항

- 유통방지 책임자는 다음 각호의 사항을 실시한다.

- ① 불법촬영물 등 처리에 관한 운영적 조치를 위해 불법 촬영물 등 유통방지 조치 체계를 상시 점검하고 관련 인원에 대한 교육을 정기적으로 실시한다.
- ② 불법촬영물 등 처리에 관한 운영·관리 실태를 3년간 보관한다.
- ③ 불법촬영물 등 유통 신고서 및 해당 결과에 관련된 문서를 3년간 보관한다.

5. 불법촬영물등의 유통방지 책임자

구분	성명	부서	직책	지정일
정	노관형	운영실 운영팀	팀장	2020-12-28
부	김세열	운영실 운영팀	부팀장	2020-12-28

6. 불법촬영물 등 유통방지 교육

구분	교육일 (수료일)	교육명	참석자	시간	교육기관
내부교육	2023-01-12	불법촬영물 유통방지 제도의 이해	취재운영실 운영팀 원 (총4명)	1시간	내부교육
법정교육	2023-07-11	불법촬영물등 유통방지 책임자 교육	불법촬영물등 유통 방지 책임자	법정 교육 시간	방송통신위원회

발급번호 : 2023-il-096-0001

교육 수료증

성 명 : 김세열

소 속 : 주식회사 인벤

교육과정 : 불법촬영물등 유통방지 책임자 교육

교육기간 : 2023. 07. 11. ~ 2023. 07. 11.

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

2023. 07. 11.



방송통신위원회