

 미래창조과학부 http://www.msip.go.kr	보도자료		 대한민국 재도약의 힘, 창조경제
보도일시	2016. 5. 19.(목) 조간(온라인 5. 18. 12:00)부터 보도해 주시기 바랍니다.		
배포일시	2016. 5. 18.(수) 9:00	담당부서	통신서비스기반팀
담당과장	강도성(02-2110-1909)	담당자	문호범 사무관(1908)

'15년 하반기 통신자료 및 통신사실확인자료 제공 등 현황

- 미래창조과학부(장관 최양희)는 기간통신사업자 46개, 별정통신사업자 48개, 부가통신사업자 52개 등 총 146개 전기통신사업자가 제출한 '15년 하반기 통신자료 및 통신사실확인자료 제공, 통신제한 조치 협조 현황을 집계하여 발표하였다.
- 미래창조과학부에 따르면, 전기통신사업법에 따라 '15년 하반기에 검찰, 경찰, 국정원 등에 제공된 통신자료 건수는 전년동기 대비 문서 수 기준으로 56,336건(508,511→564,847건, 11.1%) 증가, 전화 번호 수 기준으로 2,267,106건(6,942,521→4,675,415건 △32.7%) 감소하였다.
- '통신자료'는 통신서비스 가입자의 기본적인 인적사항(성명, 주민 등록번호, 주소 등)으로서 통신기록이나 통화내용은 아니다.
- 이러한 통신자료는 수사기관 등이 보이스피싱이나 납치 피해자 확인 등 신속한 범죄수사를 위해 전기통신사업법에 따라 4급 이상 또는 총경 이상 공무원의 결재를 얻은 공문으로 요청하여 전기

통신사업자로부터 취득하게 된다.

- 통신비밀보호법에 따라 '15년 하반기에 검찰, 경찰, 국정원 등에 제공된 통신사실확인자료 건수는 전년동기 대비 문서 수 기준으로 22,909건(127,153→150,062건, 18%) 증가, 전화번호 수 기준으로 2,458,762건(4,144,508→1,685,746건 △59.3%) 감소하였다.
 - '통신사실확인자료'는 통화나 통신의 내용이 아닌 통화나 통신의 단순 내역(통화나 문자전송 일시, 착·발신 상대방의 가입자번호, 통화 시간, 기지국 위치 등)이다.
 - 이러한 통신사실확인자료는 통신비밀보호법에서 정한 요건과 절차에 따라 수사기관 등이 법원의 허가를 받아야 전기통신사업자로부터 취득할 수 있다.
- 통신비밀보호법에 따라 '15년 하반기에 검찰, 경찰, 국정원 등의 통신제한조치 건수는 전년 동기 대비 문서 수 기준으로 72건(192→120건, △37.5%), 전화번호 수 기준으로 537건(1,851→1,314건, △29%) 감소하였다.
 - 통신의 내용에 해당하는 음성통화내용, SNS메시지, 이메일 등에 대한 '통신제한조치'는 법원의 허가를 받아야 전기통신사업자로부터 취득할 수 있다.
 - 이러한 통신제한조치는 통신비밀보호법상 그 대상이 중범죄로 한정되어 있어 통신사실확인자료 제공보다 더욱 엄격한 제약하에서 이루어진다.

[붙임] '15년 하반기 통신자료 및 통신사실확인자료 제공 등 현황 1부. 끝.

[붙임]

'15년 하반기 통신자료 및 통신사실확인자료 제공 등 현황

I. 통신자료 제공

수사기관이 수사 대상자의 인적사항을 통신사업자에게 요청하여 제공받는 제도
(전기통신사업법 제83조)

- 제공요청 사항
 - 이용자 성명, 주민등록번호, 주소, 가입 및 해지일자, 전화번호, ID 등 가입자 정보
- 주요 절차
 - 검·경찰, 정보수사기관은 검사, 4급이상 공무원, 총경 등이 결재한 제공요청서를 사업자에게 제시하여 이용자의 인적사항을 확인
- 총괄 현황
 - '15년 하반기 통신사업자들이 수사기관에 협조한 통신자료 제공건수는 문서 수 기준으로 564,847건, 전화번호 수 기준으로 4,675,415건
 - 전년 동기 대비 문서 수 기준으로 56,336건(508,511→564,847건) 증가, 전화번호 수 기준으로 2,267,106건(6,942,521→4,675,415건) 감소하였으며,
 - 문서 1건당 전화번호 수는 평균 13.7개에서 8.3개로 5.4개 감소
- 세부 내용별 현황

(1) 기관별

- 전년 동기 대비 문서 수 기준으로 검찰은 10,141건(110,931→100,790건) 감소, 경찰은 68,233건(364,611→432,844건) 증가, 국정원은 137건(2,159→2,022건), 기타기관은 1,619건(30,810→29,191건) 각각 감소
- 전년 동기 대비 전화번호 수 기준으로 검찰은 1,022,451건(2,309,655→1,287,204건) 경찰은 1,247,188건(4,482,812→3,235,624건), 기타기관은 5,306건(94,662→89,356건) 각각 감소, 국정원은 7,839건(55,392→63,231건) 증가

(단위 : 건)

구분	'14년		'15년	
	상반기	하반기	상반기	하반기
검찰	문서수	103,060	110,931	102,201
	전화번호수	1,957,970	2,309,655	1,449,034
	문서1건당 전화번호수	19.0	20.8	14.2
경찰	문서수	358,671	364,611	421,468
	전화번호수	3,888,801	4,482,812	4,284,571
	문서1건당 전화번호수	10.8	12.3	10.2
국정원	문서수	2,223	2,159	2,130
	전화번호수	59,372	55,392	59,488
	문서1건당 전화번호수	26.7	25.7	27.9
기타 기관*	문서수	28,548	30,810	34,228
	전화번호수	118,792	94,662	108,571
	문서1건당 전화번호수	4.2	3.1	3.2
합계	문서수	492,502	508,511	560,027
	전화번호수	6,024,935	6,942,521	5,901,664
	문서1건당 전화번호수	12.2	13.7	10.5

* 기타기관 : 군 수사기관, 사법경찰권이 부여된 행정부처(관세청, 법무부, 고용노동부, 식품의약품안전처 등)

(2) 통신수단별

- 전년 동기 대비 유선전화는 3,223건(62,187→65,410건), 이동전화는 57,948건(393,104→451,052건) 증가한 반면, 인터넷 등은 4,835건(53,220→48,385건) 감소

(단위 : 문서수)

구 분	'14년		'15년	
	상반기	하반기	상반기	하반기
유선전화	59,817	62,187	65,970	65,410
이동전화	371,645	393,104	441,799	451,152
인터넷 등	61,040	53,220	52,258	48,385
합 계	492,502	508,511	560,027	564,847

II. 통신사실확인자료 제공

수사기관이 법원의 허가를 받아 수사 대상자의 통신사실확인자료를 통신사업자에게 요청하여 제공받는 제도 (통신비밀보호법 제13조 ~ 제13조의4)

○ 제공요청 사항

- 상대방 전화번호, 통화 일시 및 시간 등 통화사실과 인터넷 로그기록·접속지 자료(IP Address) 및 발신기지국 위치추적자료

○ 주요 절차

- 검찰, 경찰, 국정원 등 수사기관이 법원의 허가를 받아서 통신사업자에 자료제공을 요청
- 다만, 법원의 허가를 받기 어려운 긴급 상황시에는 요청서만으로 통신사실확인자료를 제공받을 수 있으나, 지체없이 법원의 허가를 받아야 함

□ 총괄 현황

- '15년 하반기 통신사업자들이 수사기관에 협조한 통신사실확인자료 제공 건수는 문서 수 기준으로 150,062건, 전화번호(또는 ID) 수 기준으로 1,685,746건
- 전년 동기 대비 문서 수 기준으로 22,909건 증가(127,153→150,062건), 전화번호(또는 ID) 수 기준으로 2,458,762건 감소(4,144,508→

1,685,746건)하였으며,

- 문서 1건당 전화번호 수는 평균 32.6개에서 11.2개로 21.4개 감소

□ 세부 내용별 현황

(1) 기관별

- 전년 동기 대비 문서 수 기준으로 검찰은 2,894건(33,838→30,944건) 기타기관은 158건(1,300→1,142건) 각각 감소, 경찰은 25,894건(91,625→117,519건), 국정원은 67건(390→457건) 각각 증가
- 전년 동기 대비 전화번호 수 기준으로 검찰은 9,175건(92,745→83,570건), 경찰은 2,448,994건(4,046,661→1,597,667건), 기타기관은 875건(4,121→3,246건) 각각 감소, 국정원은 282건(981→1,263) 증가

(단위 : 건)

구분		'14년		'15년	
		상반기	하반기	상반기	하반기
검찰	문서수	28,544	33,838	33,210	30,944
	전화번호수	110,295	92,745	84,826	83,570
	문서1건당 전화번호수	3.9	2.7	2.6	2.7
경찰	문서수	99,636	91,625	115,771	117,519
	전화번호수	6,022,506	4,046,661	3,707,327	1,597,667
	문서1건당 전화번호수	60.4	44.2	32.0	13.6
국정원	문서수	456	390	524	457
	전화번호수	1,114	981	1,526	1,263
	문서1건당 전화번호수	2.4	2.5	2.9	2.8
기타 기관*	문서수	3,395	1,300	1,375	1,142
	전화번호수	10,069	4,121	5,520	3,246
	문서1건당 전화번호수	3.0	3.2	4.0	2.8
합계	문서수	132,031	127,153	150,880	150,062
	전화번호수	6,143,984	4,144,508	3,799,199	1,685,746
	문서1건당 전화번호수	46.5	32.6	25.2	11.2

* 기타기관 : 군 수사기관, 사법경찰권이 부여된 행정부처(관세청, 법무부, 고용노동부, 식품의약품안전처 등)

(2) 통신수단별

- 전년 동기 대비 유선전화는 5,518건(23,494→29,012건), 이동전화는 12,280건(90,704→102,985건) 각각 증가한 반면, 인터넷 등은 5,110건(12,955→18,065건) 감소

(단위 : 문서수)

구 분	'14년		'15년	
	상반기	하반기	상반기	하반기
유선전화	25,396	23,494	28,826	29,012
이동전화	86,657	90,704	104,019	102,985
인터넷 등	19,978	12,955	18,035	18,065
합 계	132,031	127,153	150,880	150,062

III. 통신제한조치 협조

수사기관이 법원의 허가를 받아 통신사업자의 협조를 얻어 수사대상자의 통신 내용을 확인하는 제도 (통신비밀보호법 제5조 ~ 제9조의2)

○ 확인 사항

- 통화 내용, 전자우편 등

○ 주요 절차

- 일반 통신제한조치는 검찰, 경찰, 국정원 등 수사기관이 법원의 허가서를 받아 통신사업자에 협조를 요청하고,
- 긴급 통신제한조치는 검사 지휘서 또는 국정원장 승인서로 우선 협조받되, 36시간 이내에 법원의 허가 등을 받아야 함

□ 총괄 현황

- '15년 하반기 통신사업자들이 수사기관에 협조한 통신제한조치 건수는 문서 수 기준으로 120건, 전화번호 수 기준으로 1,314건
- 전년 동기 대비 문서 수 기준으로 72건(192→120), 전화번호 수

기준으로 537건(1,851→1,314) 각각 감소하였으며,

- 문서 1건당 전화번호 수는 평균 9.6개에서 10.9개로 1.3개 증가

(단위 : 문서수)

구 분	'14년		'15년	
	상반기	하반기	상반기	하반기
일반 통신체한	378	192	203	120
긴급 통신체한	-	-	-	-
합 계	378	192	203	120

□ 세부 내용별 현황

(1) 기관별

- 전년 동기 대비 문서 수 기준으로 경찰은 50건(69→19건), 국정원은 18건(119→101건) 각각 감소
- 전년 동기 대비 전화번호 수 기준으로 경찰은 61건(108→47건), 국정원은 469건(1,736→1,267건) 각각 감소

(단위 : 건)

구 분	'14년		'15년	
	상반기	하반기	상반기	하반기
경찰	문서수	-	4	-
	전화번호수	-	7	-
	문서1건당 전화번호수	-	1.8	-
경찰	문서수	124	69	21
	전화번호수	193	108	41
	문서1건당 전화번호수	1.6	1.6	2.0
국정원	문서수	249	119	182
	전화번호수	3,795	1,736	2,791
	문서1건당 전화번호수	15.2	14.6	15.3
군수사기관 등	문서수	5	-	-
	전화번호수	7	-	-
	문서1건당 전화번호수	1.4	-	-
합 계	문서수	378	192	203
	전화번호수	3,995	1,851	2,832
	문서1건당 전화번호수	10.6	9.6	14.0

* 군 수사기관 등 : 국군기무사령부, 국방부 등

(2) 통신수단별

- 전년 동기 대비 유선전화는 25건(74→49건), 인터넷 등은 47건(118→71건) 각각 감소

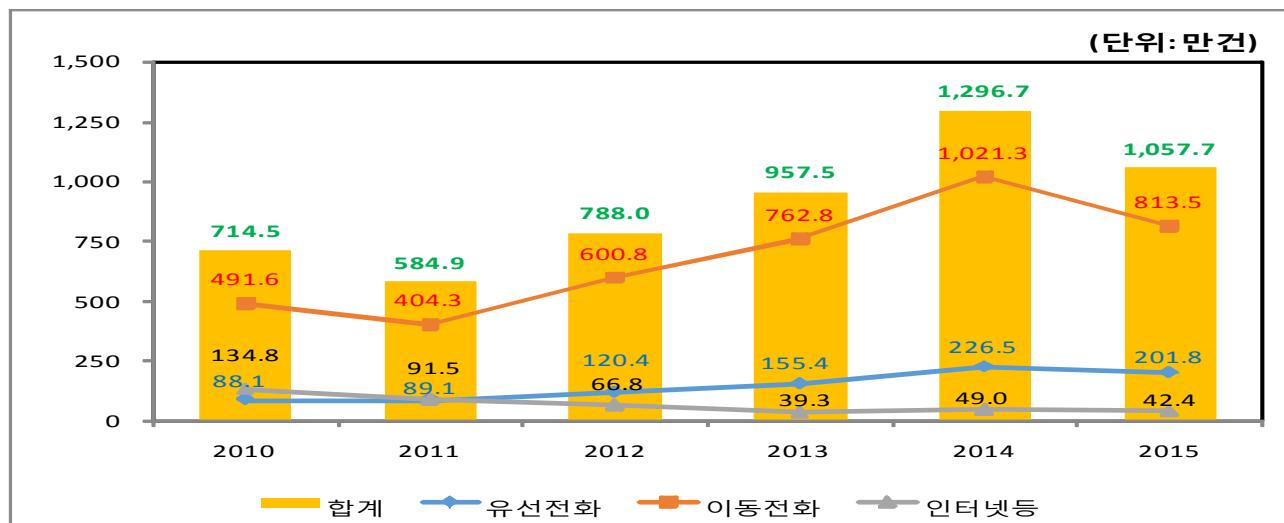
(단위 : 문서수)

구 분	'14년		'15년	
	상반기	하반기	상반기	하반기
유선전화	124	74	95	49
이동전화	-	-	-	-
*인터넷 등	254	118	108	71
합 계	378	192	203	120

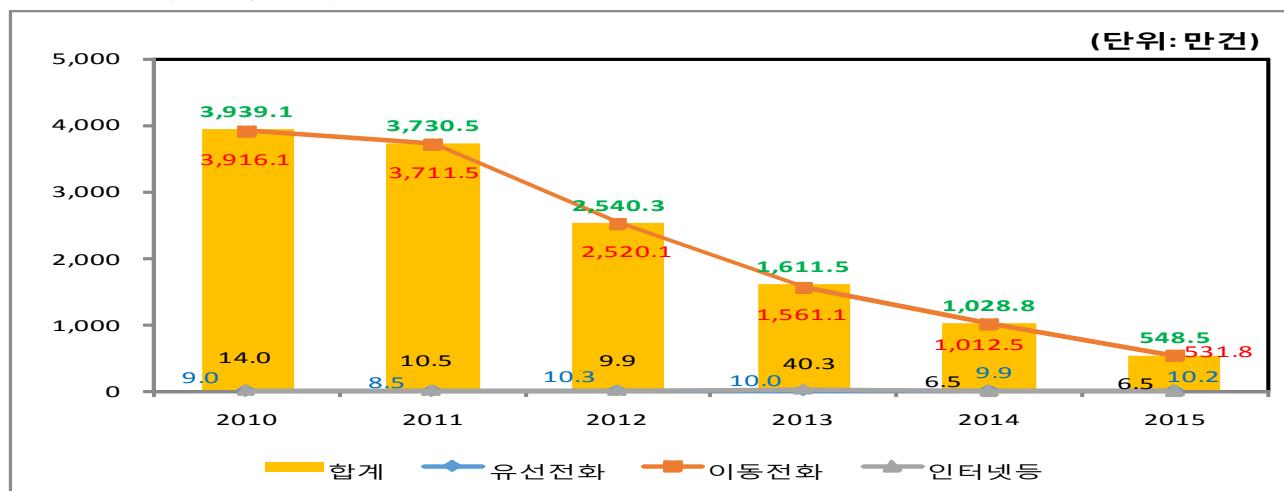
* 인터넷 등 : 인터넷접속, 이메일 등

참고 연도별 통신자료 및 통신사실확인자료 제공 등 추이 (전화번호 수 기준)

□ 통신자료



□ 통신사실확인자료



□ 통신제한조치

