



 미래창조과학부 http://www.msip.go.kr		보도자료 	
보도일시	2017. 6. 5.(월) 배포시점부터 보도해 주시기 바랍니다.		
배포일시	2017. 6. 5.(월)	담당부서	통신서비스기반팀
담당과장	마재욱(02-2110-1909)	담당자	노진홍 사무관(1908)

'16년 하반기 통신자료 및 통신사실확인자료 제공 등 현황

- 미래창조과학부(장관 최양희)는 기간통신사업자 50개, 별정통신사업자 55개, 부가통신사업자 35개 등 총 140개 전기통신사업자가 제출한 '16년 하반기 통신자료 및 통신사실확인자료 제공, 통신제한조치 협조 현황을 집계하여 발표하였다.
- 미래창조과학부에 따르면, 전기통신사업법에 따라 '16년 하반기에 검찰, 경찰, 국정원 등에 제공된 통신자료 건수는 전년 동기 대비 수 기준으로 883,177건(4,675,415→3,792,238 , △18.9%), 문서 수 기준으로 30,002건(564,847→534,845건, △5.3%) 각각 감소하였다.
 - '통신자료'는 통신서비스 가입자의 기본적인 인적사항(성명, 주민등록번호, 주소 등)으로서 통신기록이나 통화내용은 아니다.
 - 이러한 통신자료는 수사기관 등이 보이스피싱이나 납치 피해자 확인 등 신속한 범죄수사를 위해 전기통신사업법에 따라 공문으로 요청하여 전기통신사업자로부터 취득하게 된다.
- 통신비밀보호법에 따라 '16년 하반기에 검찰, 경찰, 국정원 등에 제공된 통신사실확인자료 건수는 전년 동기 대비 전화번호 수 기준으로 858,582건(1,685,746→827,164건, △50.9%) 감소, 문서 수 기준으로 7,792건(150,062→157,854건, 5.2%) 증가하였다.

- '통신사실확인자료'는 통화나 통신의 내용이 아닌 통화나 통신의 단순 내역(통화나 문자전송 일시, 착·발신 상대방의 가입자번호, 통화시간, 기지국 위치 등)이다.
- 이러한 통신사실확인자료는 통신비밀보호법에서 정한 요건과 절차에 따라 수사기관 등이 법원의 허가를 받아 전기통신사업자로부터 취득한다.
- 통신비밀보호법에 따라 '16년 하반기에 검찰, 경찰, 국정원 등의 통신제한조치 건수는 전년 동기* 대비 전화번호 수 기준으로 319건(2,155→2,474건, 14.8%), 문서 수 기준으로 11건(125→136건, 8.8%) 각각 증가하였다.
 - * 금번 통신제한조치 건수 집계과정에서 '14년 하반기~'16년 상반기 통신제한조치 건수에 오류가 있음이 발견되어 수정사항을 반영하였음(세부내역 붙임 참조)
- 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] '16년 하반기 통신자료 및 통신사실확인자료 제공 등 현황 1부. 끝.

 <small>공공누리 공공저작물 자유이용허락</small>	이 자료에 대하여 더욱 자세한 내용을 원하시면 미래창조과학부 노진홍 사무관 ☎ 02-2110-1908 에게 연락주시기 바랍니다.
---	--

[붙임]

'16년 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
 - '16년 하반기 통신사업자들이 수사기관에 협조한 통신자료 제공건수는 전화번호 수 기준으로 3,792,238건, 문서 수 기준으로 534,845건
 - 전년 동기 대비 전화번호 수 기준으로 883,177건(4,675,415→3,792,238건), 문서 수 기준으로 30,002건(564,847→534,845건) 각각 감소하였으며,
 - 문서 1건당 전화번호 수는 평균 8.3개에서 7.1개로 1.2개 감소

□ 세부 내용별 현황

(1) 기관별

- 전년 동기 대비 전화번호 수 기준으로 검찰은 151,604건(1,287,204→1,135,600건), 경찰은 684,410건(3,235,624→2,551,214건), 국정원은 48,747건(63,231→14,484건) 각각 감소, 기타기관은 1,584건(89,356→90,940건) 증가

- 동기 대비 문서 수 기준으로 검찰은 427건(100,790→100,363), 경찰은 26,309건(432,844→406,535건), 국정원은 540건(2,022→1,482건), 기타기관은 2,726건(29,191→26,465건) 각각 감소

(단위 : 건)

		' 15년		' 16년	
		상반기	하반기	상반기	하반기
검찰	전화번호수	1,449,034	1,287,204	1,072,869	1,135,600
	문서수	102,201	100,790	95,400	100,363
	문서1건당 전화번호수	14.2	12.8	11.2	11.3
경찰	전화번호수	4,284,571	3,235,624	3,282,098	2,551,214
	문서수	421,468	432,844	450,221	406,535
	문서1건당 전화번호수	10.2	7.5	7.3	6.3
국정원	전화번호수	59,488	63,231	32,949	14,484
	문서수	2,130	2,022	1,527	1,482
	문서1건당 전화번호수	27.9	31.3	21.6	9.8
기타기관*	전화번호수	108,571	89,356	92,350	90,940
	문서수	34,228	29,191	27,621	26,465
	문서1건당 전화번호수	3.2	3.1	3.3	3.4
합계	전화번호수	5,901,664	4,675,415	4,480,266	3,792,238
	문서수	560,027	564,847	574,769	534,845
	문서1건당 전화번호수	10.5	8.3	7.8	7.1

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

(2) 통신수단별

- 동기 대비 유선전화는 7,233건(65,410→58,177), 이동전화는 12,536 (451,152→438,616건), 인터넷 등은 10,333건(48,385→38,052건) 각각 감소

(단위 : 문서수)

구분	' 15년		' 16년	
	상반기	하반기	상반기	하반기
유선전화	65,970	65,410	65,075	58,177
이동전화	441,799	451,152	463,444	438,616
인터넷 등	52,258	48,385	46,250	38,052
합계	560,027	564,847	574,769	534,845

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

- '16년 하반기 통신사업자들이 수사기관에 협조한 통신사실확인자료 제공 건수는 전화번호(또는 ID) 수 기준으로 827,164건, 문서 수 기준으로 157,854건
- 전년 동기 대비 전화번호(또는 ID) 수 기준으로 858,582건(1,685,746→827,164건) 감소, 문서 수 기준으로 7,792건(150,062→157,854건) 증가하였으며,
- 문서 1건당 전화번호 수는 평균 11.2개에서 5.2개로 6개 감소

□ 세부 내용별 현황

(1) 기관별

- 전년 동기 대비 전화번호 수 기준으로 검찰은 11,588건(83,570→95,158건) 증가, 경찰은 868,626건(1,597,667→729,041건), 국정원은 850건(1,263→413), 기타기관은 694건(3,246→2,552건) 각각 감소
- 전년 동기 대비 문서 수 기준으로 검찰은 3,858건(30,944→34,802건), 경찰은 4,262건(117,519→121,781건) 각각 증가, 국정원은 254건(457→203건), 기타기관은 74건(1,142→1,068건) 각각 감소

(단위 : 건)

		' 15년		' 16년	
		상반기	하반기	상반기	하반기
찰	전화번호수	84,826	83,570	68,637	95,158
	문서수	33,210	30,944	24,725	34,802
	문서1건당 전화번호수	2.6	2.7	2.8	2.7
경 찰	전화번호수	3,707,327	1,597,667	686,104	729,041
	문서수	115,771	117,519	119,258	121,781
	문서1건당 전화번호수	32.0	13.6	5.8	6.0
국정원	전화번호수	1,526	1,263	797	413
	문서수	524	457	221	203
	문서1건당 전화번호수	2.9	2.8	3.6	2.0
기타 기관*	전화번호수	5,520	3,246	2,952	2,552
	문서수	1,375	1,142	1,263	1,068
	문서1건당 전화번호수	4.0	2.8	2.3	2.4
합 계	전화번호수	3,799,199	1,685,746	758,490	827,164
	문서수	150,880	150,062	145,467	157,854
	문서1건당 전화번호수	25.2	11.2	5.2	5.2

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

(2) 통신수단별

- 전년 동기 대비 유선전화는 2,710건(29,012→31,722건), 이동전화는 4,256건(102,985→107,241건), 인터넷 등은 826건(18,065→18,891건) 각각 증가

(단위 : 문서수)

구 분	' 15년		' 16년	
	상반기	하반기	상반기	하반기
유선전화	28,826	29,012	27,033	31,722
이동전화	104,019	102,985	106,572	107,241
인터넷 등	18,035	18,065	11,862	18,891
합 계	150,880	150,062	145,467	157,854

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 협조 받되, 36시간 이내에 법원의 허가 등을 받아야 함

◀ 과년도('14년 하반기 ~ '16년 상반기) 발표현황 수정 ▶

- (대상) 미래부가 발표했던 '14년 하반기~'16년 상반기 통신제한조치 협조건수 일부
- (사유) '14년 하반기~'16년 상반기 동안 통신제한조치에 협조했던 일부 통신사에서 해당 기간 협조건수 산정 당시 오류가 있었음을 확인
 - ※ 통신사들은 반기동안 협조한 통신제한조치 건수 산정 후 미래부에 보고 → 미래부 발표

< 수정내역 >

	'14년 하반기		'15년 상반기		'15년 하반기		'16년 상반기	
	수정전	수정후	수정전	수정후	수정전	수정후	수정전	수정후
전화번호수	1,851	2,683	2,832	4,147	1,314	2,155	2,407	4,209
문서수	192	195	203	209	120	125	165	175

- 미래부는 통신제한조치(감청) 협조 자료에 관한 실태점검 권한이 없어 사전에 통계누락 및 착오 등을 인지하기 어려웠던 상황
 - ※ 통신자료 통신사실확인자료에 대해서는 미래부에 실태점검 권한(통신비밀보호법 §13③)이 있으나, 통신제한조치에 대해서는 국회만이 현장점검 및 조사권한을 보유(동법 §15②)

□ 총괄 현황

- '16년 하반기 통신사업자들이 수사기관에 협조한 통신제한조치 건수는 전화번호 수 기준으로 2,474건, 문서 수 기준으로 136건

- 전년 동기 대비 전화번호 수 기준으로 319건(2,155→2,474), 문서 수 기준으로 11건(125→136) 각각 증가하였으며,
- 문 1건당 전화번호 수는 평균 17.2개에서 18.1개로 0.9개 증가

(단위 : 문서수)

분	' 15		' 16년	
	상반기	하반기	상반기	하반기
일반 통신제한	209	125	175	136
긴급 통신제한	-	-	-	-
합 계	209	125	175	136

□ 세부 내용별 현황

(1) 기관별

- 전년 동기 대비 전화번호 수 기준으로 경찰은 13건(47→34건) 감소, 국정원은 332건(2,108→2,440건) 증가
- 전년 동기 대비 문서 수 기준으로 경찰은 4건(19→23건), 국정원은 7건(106→113건) 각각 증가

(단위 : 건)

구 분		' 14년		' 15년		' 16년	
		하반기	상반기	하반기	상반기	하반기	
검 찰	문서수	7	-	-	-	-	
	문서1건당 전화번호수	4	-	-	-	-	
	전화번호수	1.8	-	-	-	-	
경 찰	문서수	108	41	47	19	34	
	문서1건당 전화번호수	69	21	19	9	23	
	전화번호수	1.6	2.0	2.4	2.1	1.5	
국정원	문서수	2,568	4,106	2,108	4,190	2,440	
	문서1건당 전화번호수	122	188	106	166	113	
	전화번호수	21.0	21.8	19.8	25.2	21.6	
*군 수사 기관 등	문서수	-	-	-	-	-	
	문서1건당 전화번호수	-	-	-	-	-	
	전화번호수	-	-	-	-	-	
합 계	전화번호수	2,683	4,147	2,155	4,209	2,474	
	문서수	195	209	125	175	136	
	문서1건당 전화번호수	13.8	19.8	17.2	24	18.1	

* 군 수사기관 등 : 국군기무사령부, 국방부 등

(2) 통신수단별

- 전년 동기 대비 유선전화는 4건(52→48건) 감소, 인터넷 등은 15건(73→88건) 증가

(단위 : 문서수)

분	' 14년		' 15년		' 16년	
	하반기	상반기	하반기	상반기	하반기	
유선전화	77	101	52	82	48	
이동전화	-	-	-	-	-	
*인터넷 등	118	108	73	93	88	
합 계	195	209	125	175	136	

* 인터넷 등 : 인터넷접속, 이메일 등