

# GDPR 관련 WHOIS 이슈에 대한 국내적 관점의 검토

2019. 7. 5.

KIGA 주소분과 위원장  
윤복남 변호사(법무법인(유)한결)

# 현재 한국의 WHOIS

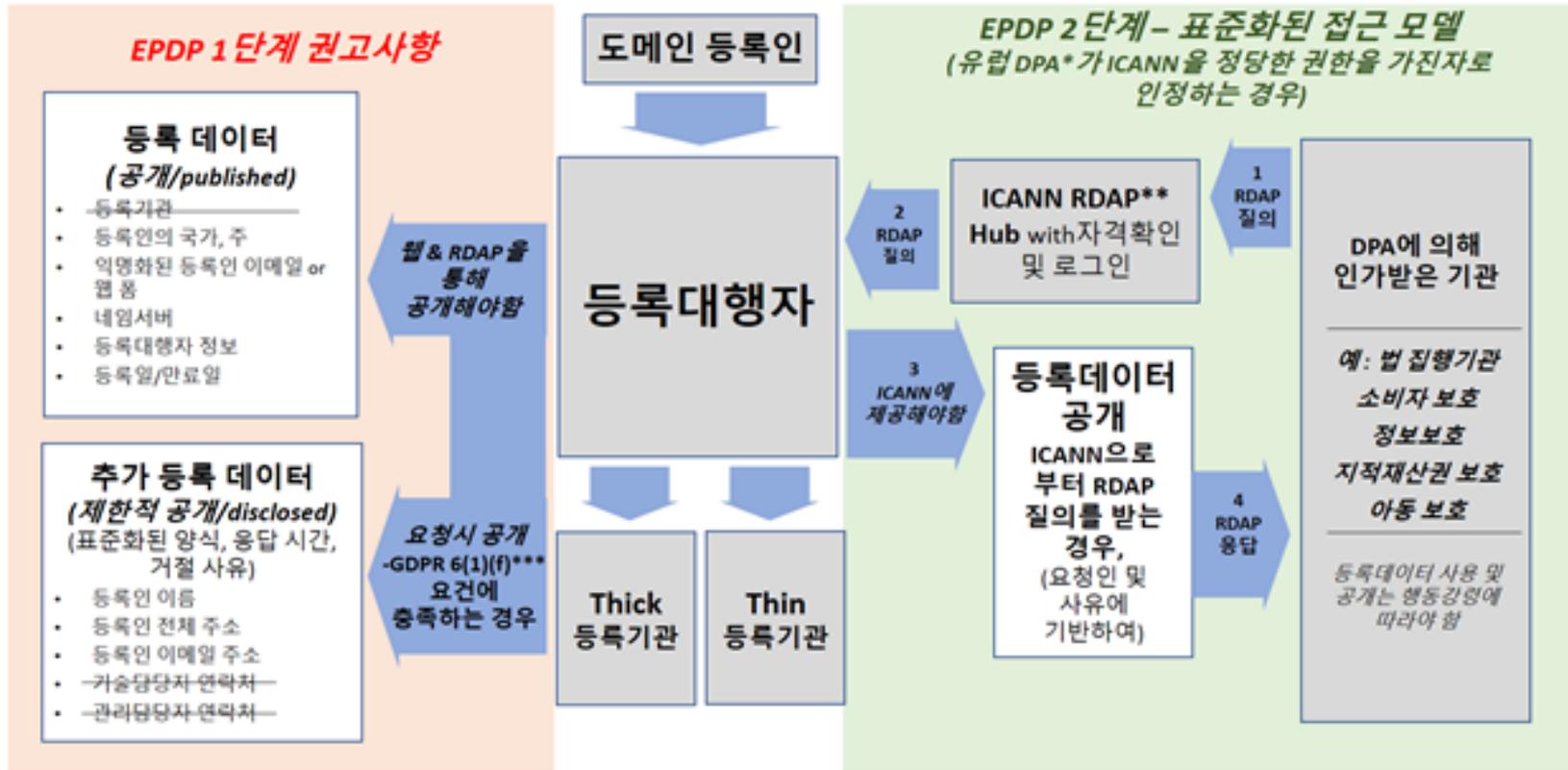
# KOREAN(UTF8)

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| 도메인이름     | : hklaw.co.kr                |
| 등록인       | : 법무법인한결                     |
| 등록인 주소    | : 서울특별시 종로구 종로 1 교보빌딩 9, 16층 |
| 등록인 우편번호  | : 03154                      |
| 책임자       | : 법무법인한결                     |
| 책임자 전자우편  | : hoyu@hklaw.co.kr           |
| 책임자 전화번호  | : 02-3487-3000               |
| 등록일       | : 2000. 03. 27.              |
| 최근 정보 변경일 | : 2019. 04. 12.              |
| 사용 종료일    | : 2020. 03. 27.              |
| 정보공개여부    | : Y                          |
| 등록대행자     | : <u>(주)아이네임즈</u>            |
| DNSSEC    | : 미서명                        |



# EPDP 1단계 최종보고서

## WHOIS 데이터 공개 및 노출, 표준화된 접근 모델



\* DPA(Data Protection Act) : 개인정보보호법

\*\* RDAP(Registration Data Access Protocol) : 신규 WHOIS 서비스 프로토콜로, 표준화된 질의/응답으로 구성된 프로토콜

\*\*\* GDPR 6(1)(f) : 개인정보처리자 또는 제3자의 정당한 이익 목적을 위해 처리가 필요한 경우

# ICANN의 변화된 정책

| WHOIS 정보 요소 | 기존 WHOIS 정책<br>(~'18.5.24) | WHOIS 임시요건<br>( '18.5.25~) | 차기 WHOIS 정책(안)<br>( '20.3.1~)  |
|-------------|----------------------------|----------------------------|--|
| 등록기관        | 공개                         | 공개                         | 비공개  |
| 등록인 이름      | 공개                         | 비공개                        | 요청시 인가받은자에게만 공개  |
| 등록인 주소      | 공개                         | 전체 주소 비공개<br>- 국가, 주만 공개   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가, 주만 공개</li> <li>• 전체 주소는 요청시 인가받은 자에게만 공개</li> </ul> |
| 등록인 이메일 주소  | 공개                         | 익명화된 이메일<br>or 웹폼          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 익명화된 이메일 or 웹폼</li> <li>• 요청시 인가받은 자에게만 공개</li> </ul>   |
| 네임서버        | 공개                         | 공개                         | 공개   |
| 등록대행자 정보    | 공개                         | 공개                         | 공개   |
| 도메인 등록일/만료일 | 공개                         | 공개                         | 공개   |
| 기술담당자 정보    | 공개                         | 비공개<br>- 익명화된 이메일 or 웹폼    | 비공개<br>- 익명화된 이메일 or 웹폼  |
| 관리담당자 정보    | 공개                         | 비공개<br>- 익명화된 이메일 or 웹폼    | 비공개<br>- 익명화된 이메일 or 웹폼  |

# 한국에서의 시사점 (1)

- .kr .한국 국가도메인 WHOIS 정책의 논의 필요성 여부
  - GDPR의 직접 적용대상 아니다(?)
  - EU 적정성 평가 진행과정에서의 협의 가능성
  - gTLD 의 WHOIS 정책변경에 따른 통일화 필요성
- 각 이해관계자의 입장 고려
  - 등록업체, 분쟁조정기관, 수사기관, 보안업체, 상표권자 등 정보수요자들 입장
  - 등록인(개인정보주체)의 입장
  - 정보수요자이면서 이해관계 조정자인 정부

# 한국에서의 시사점 (2)

- 개인정보보호법/정보통신망법 적용
  - 개인정보 수집의 원칙
  - 개인정보 공개의 원칙
  - 적법한 정보제공 절차의 확립(제3자 제공)
- 논의의 출발선에서
  - gTLD 관련 정책동향 파악
  - 한국법 관점의 검토
  - 국내 이해관계자들의 숙의 필요