



RIPE NCC
RIPE NETWORK COORDINATION CENTRE

GDPR и RIPE NCC

Алексей Семеняка | 25.04.2018 | Киев - iForum

Введение



- GDPR
 - **General Data Protection Regulation**
 - Принят Советом Европы
 - Имплементируется во всех странах Евросоюза в рамках действующих национальных законодательств
- Персональные данные (ПД)
 - “Personal data is any information that relates to an **identified or identifiable living individual**”
 - ✓ “Different pieces of information, which collected together can lead to the identification of a particular person, also constitute personal data”
 - ✓ “Personal data that has been de-identified, encrypted or **pseudonymised** but can be used to re-identify a person remains personal data and falls within the scope of the law”

Примеры персональных данных



- имя и фамилия
- домашний адрес
- email-адрес вида [name.surname@company.com](#)
- номер паспорта
- данные о месторасположении (например, определенные мобильным устройством)
- IP-адрес
- идентифицирующие web-cookie
- рекламный ID телефона в Store (Google Play, Apple Store)
- данные, хранимые врачом/больницей, которые могут однозначно указывать на пациента

Не являются персональными данными



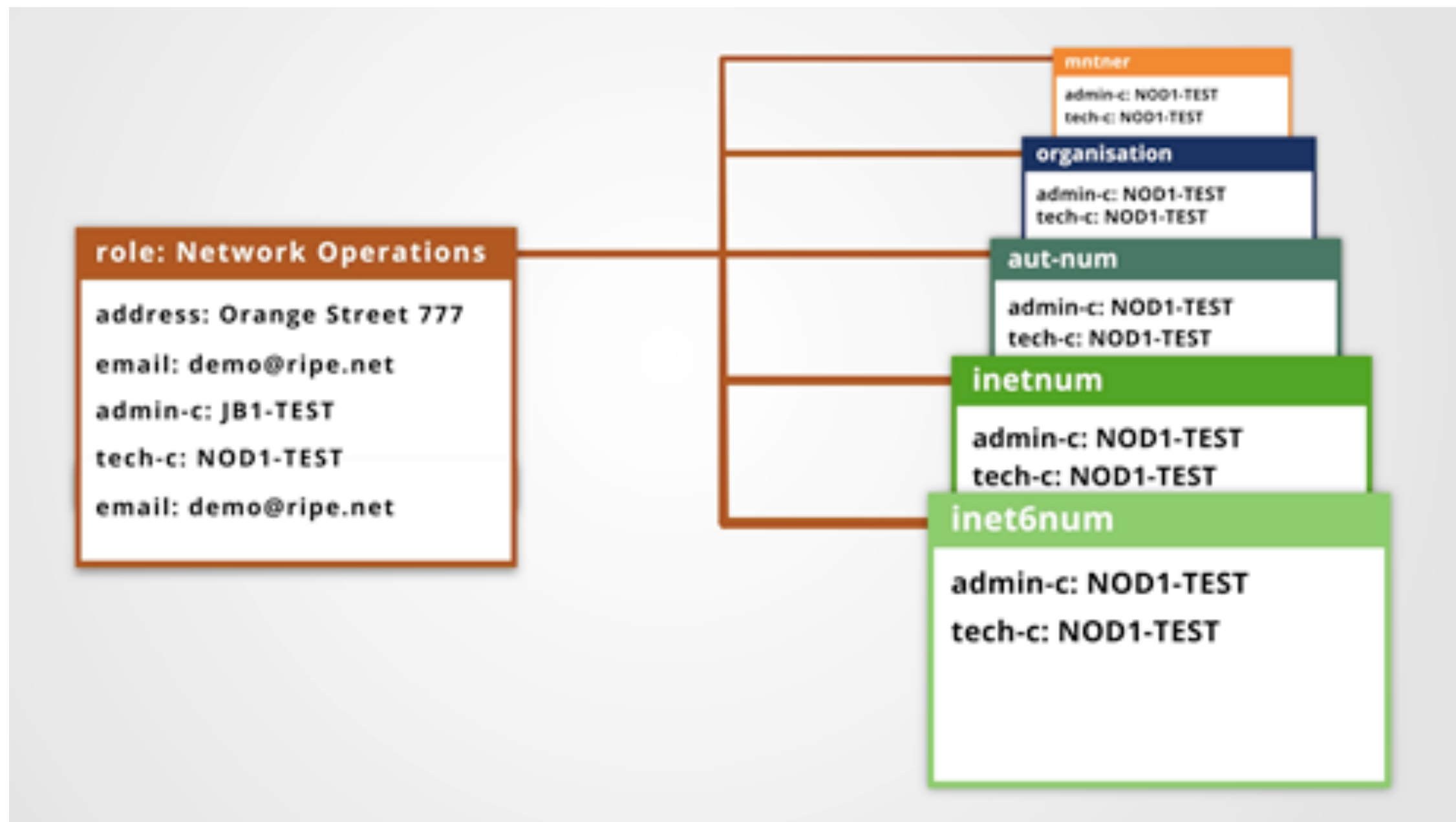
- a company registration number
- an email address such as info@company.com
- anonymised data

Условия для обработки ПД



- Законность и прозрачность операций с ПД
- Наличие четких целей и причин для обработки ПД
- Минимализация данных: сбор и обработка только тех данных, которые нужны для достижения целей
- Точность и актуальность ПД, своевременное обновление при необходимости
- Запрет на использование ПД в целях, отличных от заявленных при их сборе
- Прекращение хранения данных, если в них нет более необходимости
- Реализация технических и организационных мер по защите ПД, включая защиту против несанкционированного или незаконного доступа, защиту от случайной утери, разрушения или нарушения целостности ПД

RIPE DB



Цели существования RIPE DB



- Четко сформулированы в RIPE Database Terms and Conditions (Article 3)

The RIPE Database contains information for the following purposes:

- *Ensuring the uniqueness of Internet number resource usage through registration of information related to the resources and Registrants*
- *Publishing routing policies by network operators (IRR)*
- *Facilitating coordination between network operators (network problem resolution, outage notification etc.)*
- *Provisioning of Reverse Domain Name System (DNS) and ENUM delegations*
- *Providing information about the Registrant and Maintainer of Internet number resources when the resources are suspected of being used for unlawful activities, to parties who are authorised under the law to receive such information.*
- *Scientific research into network operations and topology*
- *Providing information to parties involved in disputes over Internet number resource registrations to parties who are authorised under the law to receive such information.*

- Согласованы с RIPE Data Protection Task Force (DPTF)

“The RIPE NCC considers that personal data related to the operators of the Internet should be easily available to each other, both inside and outside the EU, in order for those individuals to be able to contact one another to coordinate the proper functioning of the Internet around the world.”

Прозрачность



- Публикуется подробный отчет RIPE NCC
- DPTF открыт для участия членов сообщества
- DPTF также публикует отчеты
- Создан AUP

Обработка ПД в RIPE DB



- Цели и политики определяются RIPE-КОМЬЮНИТИ
- Работа (заведение, изменение, удаление) ПД проводится владельцами данных или их уполномоченными
 - Объекты mnt-*, mntner
- RIPE NCC осуществляет только техническое обслуживание информационной системы

Надо ли что-то менять?



- Процедуры извещения о внесении изменений
- Контроль других точек хранения ПД:
 - Contact forms
 - RIPEStat
 - RIPE Atlas
 - Data of RIPE Meetings participants
 - ...

(в процессе)

References



- https://ec.europa.eu/info/law/law-topic/data-protection/reform/what-personal-data_en
- https://ec.europa.eu/info/law/law-topic/data-protection/reform/rules-business-and-organisations/principles-gdpr/what-data-can-we-process-and-under-which-conditions_en
- https://ec.europa.eu/info/law/law-topic/data-protection/reform/rules-business-and-organisations/obligations_en
- <https://www.ripe.net/manage-ips-and-asns/db/support/documentation/aup>
- <https://labs.ripe.net/Members/Athina/how-we-re-implementing-the-gdpr>
- <https://labs.ripe.net/Members/Athina/how-we-re-implementing-the-gdpr-the-ripe-database>
- <https://www.ripe.net/about-us/legal/ripe-ncc-data-protection-report>
- <https://www.ripe.net/participate/ripe/tf/dp>
- <https://www.ripe.net/participate/ripe/tf/dp/report-of-the-ripe-data-protection-task-force>



Questions

asemenyaka@ripe.net

