



Ключевые элементы инфраструктуры интернет в России

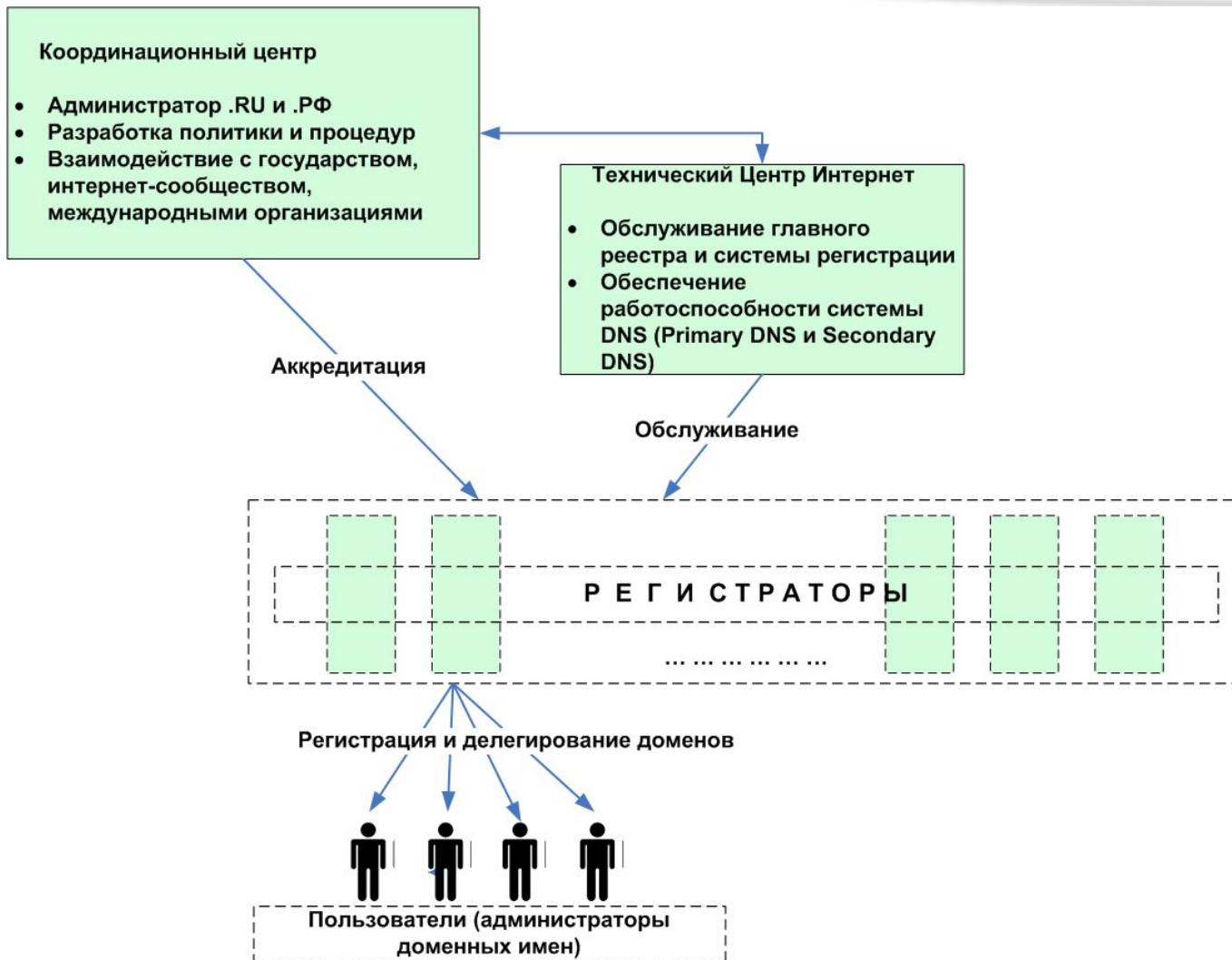
ЗАО «Технический центр Интернет»

Марина Никерова

14 мая 2010,
г. Москва



Административно-организационная структура





Ключевые функции ТЦИ

- **Поддержка и развитие главного реестра и системы регистрации**
 - мультиреестровость
 - внедрение протокола EPP
- **Обеспечение работоспособности сети DNS**
 - Поддержка Primary DNS
 - Поддержка Secondary DNS
- **Развитие сети DNS в партнерстве с MSK-IX**
 - внедрение DNSSEC
 - строительство новых узлов



Карта распределенной сети DNS-NET

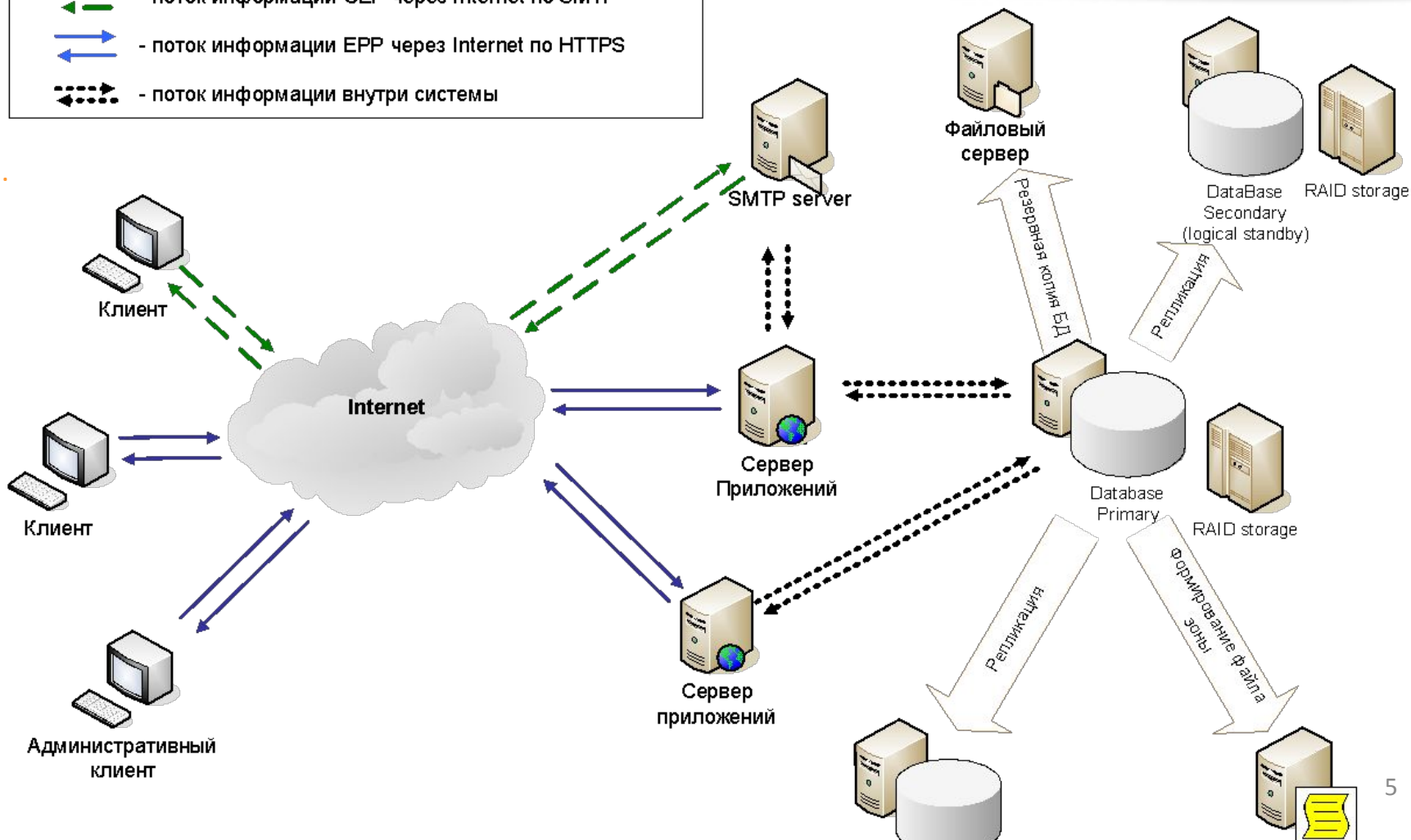




Система регистрации доменов

Условные обозначения:

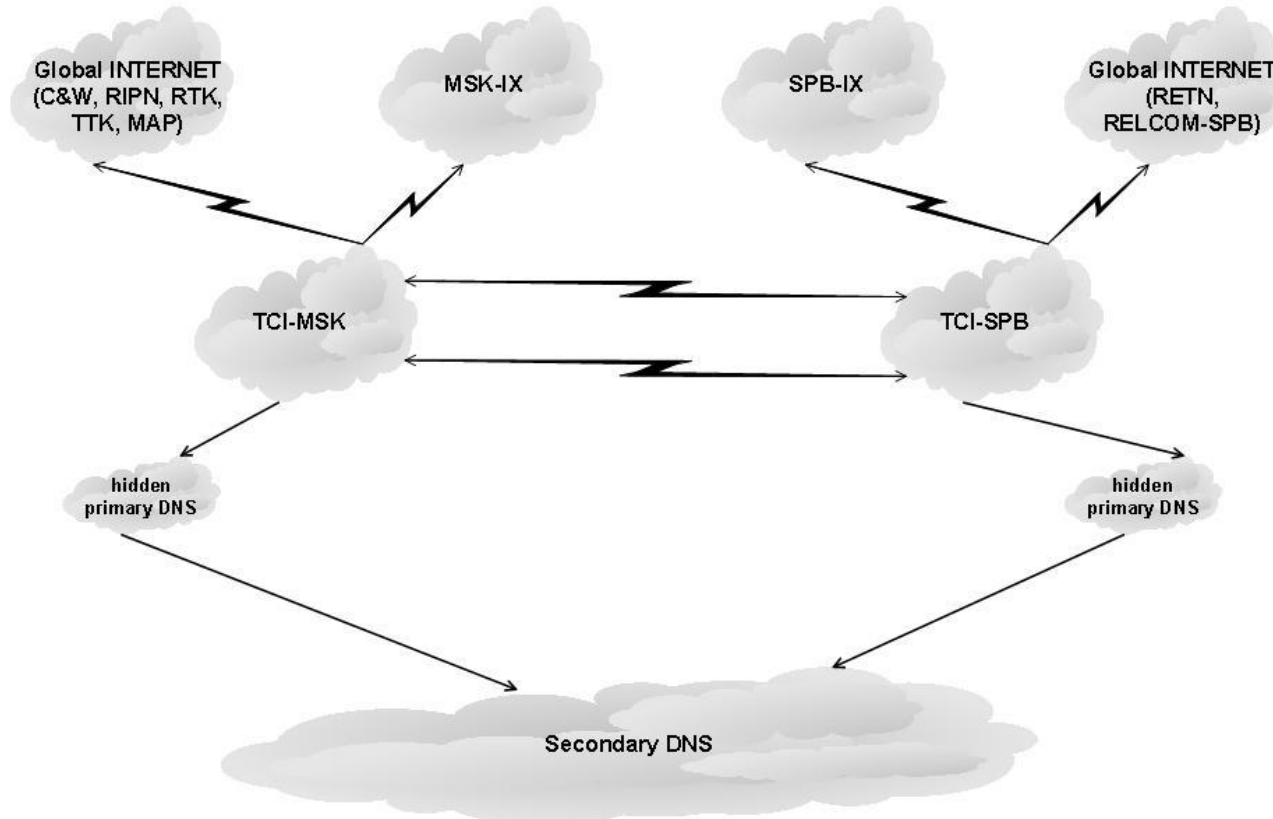
- ↔ (green) - поток информации СЕР через Internet по SMTP
- ↔ (blue) - поток информации ЕРР через Internet по HTTPS
- ↔ (dotted) - поток информации внутри системы





Обеспечение устойчивости инфраструктуры

TCI CONNECTIONS



Спасибо за внимание!

Марина Никерова

Технический Центр
Интернет

info@tcinet.ru

www.tcinet.ru



Координационный центр
национального домена сети Интернет