

DADOS DO AUTOR:

Nome: Flavio Marcelo Amaral

eMail: flavio.amaral@ymail.com

Organização: ----

DADOS de PROPOSTA:

Título da Proposta: Inclusão de informações de repositórios RPKI no whois quando a mesma estiver disponível

Tipo de Proposta: LACNIC

Id: LAC-2011-08

Versão: 3

RESUMO DA PROPOSTA:

Inclusão de informações de status (none, hosted ou delegated), URL da ROAs (Route Origin Authorization) e URL do repositório RPKI (somente presente se o modo for delegated) nas informações de WHOIS de todos os prefixos recebidos pelo LACNIC. Quando esta informação estiver disponível.

JUSTIFICAÇÃO:

A proposta visa ajudar a identificar e validar a origem dos prefixos.

PROPOSAL TEXT:

2.3.2.20 Inclusão de informações de status (none, hosted ou delegated), URL da ROAs (Route Origin Authorization) somente presente se o status for "hosted" e URLs de repositórios RPKI (somente presente se o modo for delegated) em Whois

Visando a autenticação de prefixos utilizados na nossa região, sugiro a inclusão obrigatória desses dados nas informações de WHOIS de todos os prefixos recebidos do LACNIC.

No primeiro momento, somente as informações que estiverem no repositório do LACNIC seriam consultadas. Mas a medida que novos repositórios existam e contenham informações de blocos emitidos pelo LACNIC, o campo rpki-repository deve apontar para lá.

Isso ajudaria em ferramentas e em verificações de propriedades de prefixos.