

**DADOS DO AUTOR:**

**Nome:** Flavio Marcelo C. B. do Amaral

**Organização:** Yahoo! do Brasil Internet LTDA

**DADOS da PROPOSTA:**

**Título da Proposta:** Inclusão de ASN no whois quando estiver disponível

**Tipo de proposta:** LACNIC

**Id (Se houver):** LAC-2010-03

**Versão:** 2

**Resumo da Proposta:**

Inclusão do ASN de origem (sempre que estiver disponível) nas informações de WHOIS de todos os prefixos recebidos do LACNIC.

**Justificação:**

A proposta visa ajudar a identificar a origem dos prefixos, informando a osse dos mesmos. É um complemento ao recurso de RPKI, sendo mais um recurso de segurança.

**Texto da Proposta:**

Visando agregar informações da nossa região para auxiliar projetos como o Simão e outros similares, sugiro a inclusão obrigatória do ASN de origem nas informações de whois de todos os prefixos recebidos do LACNIC. Nas situações onde essa informação não estiver especificada, a resposta do WHOIS deve indicar o fato.

Isso seria um complemento do projeto dos certificados de RPKI. Para os prefixos sem certificados, pelo menos o ASN de origem seria divulgado no whois. Isso não só ajudaria em ferramentas, mas em verificações de propriedades de prefixos.

**INFORMAÇÃO ADICIONAL:**

**Tempo de implementação:**

**Grupo de trabalho:**

**Propostas prévias relacionadas:**

**Referências:**

**Mudanças desde versão anterior:**