

Internet Engineering Task Force (IETF)  
Request for Comments: 7803  
BCP: 203  
Updates: 6241  
Category: Best Current Practice  
ISSN: 2070-1721

B. Leiba  
Huawei Technologies  
February 2016

## Changing the Registration Policy for the NETCONF Capability URNs Registry

## Изменение политики регистрации для реестра NETCONF Capability URNs

### Тезисы

Политика регистрации для реестра «Network Configuration Protocol (NETCONF) Capability URNs», заданная RFC 6241, оказалась излишне строгой. Этот документ заменяет процедуру регистрации на «IETF Review», разрешающую регистрировать значения на основе получивших положительные отзывы экспериментальных (Experimental) RFC в дополнение к Standards Track RFC.

### Статус документа

Документ относится к категории Internet Best Current Practice.

Документ является результатом работы IETF<sup>1</sup> и представляет согласованный взгляд сообщества IETF. Документ прошёл открытое обсуждение и был одобрен для публикации IESG<sup>2</sup>. Дополнительную информацию о BCP можно найти в разделе 2 в RFC 5741.

Информацию о текущем статусе документа, ошибках и способах обратной связи можно найти по ссылке <http://www.rfc-editor.org/info/rfc7803>.

### Авторские права

Авторские права (Copyright (c) 2016) принадлежат IETF Trust и лицам, указанным в качестве авторов документа. Все права защищены.

К документу применимы права и ограничения, указанные в BCP 78 и IETF Trust Legal Provisions и относящиеся к документам IETF (<http://trustee.ietf.org/license-info>), на момент публикации данного документа. Прочтите упомянутые документы внимательно. Фрагменты программного кода, включённые в этот документ, распространяются в соответствии с упрощённой лицензией BSD, как указано в параграфе 4.e документа IETF Trust Legal Provisions, без каких-либо гарантий (как указано в Simplified BSD License).

## Оглавление

1. Введение.....	1
2. Взаимодействие с IANA.....	1
3. Вопросы безопасности.....	1
4. Нормативные документы.....	2
Адрес автора.....	2

### 1. Введение

Реестр «Network Configuration Protocol (NETCONF) Capability URNs» [RFC6241] был создан с политикой регистрации «Standards Action» [RFC5226], позволяющей регистрацию лишь на основе Standards Track RFC. Это требует тщательного анализа спецификаций, запрашивающих регистрацию NETCONF Capability URN. На практике оказалось желательным выделять URN возможностей также для некоторых экспериментальных RFC при условии тщательного рецензирования спецификаций. Существующая политика регистрации оказалась излишне строгой, и требовала обработки исключительно в IESG. Данный документ меняет процедуру регистрации на «IETF Review», что позволяет регистрировать значения из некоторых, получивших положительные рецензии экспериментальных (Experimental) RFC или, например, исправлять ошибки в реестре на основе информационных (Informational) RFC с рецензией и согласием IETF.

### 2. Взаимодействие с IANA

Агентство IANA сменило политику регистрации в реестре «Network Configuration Protocol (NETCONF) Capability URNs» на «IETF Review» и добавило этот документ в поле ссылок реестра.

Регистрации на основе RFC, не относящихся к категории Standards Track, требуют тщательной проверки с использованием процедуры «IETF Last Call» и консультаций с соответствующими рабочими группами, такими как NETCONF. Руководителям направлений по операциям и управлению (Operations and Management Area Director) следует подтверждать получение документом соответствующих отзывов в процессе оценки IESG.

### 3. Вопросы безопасности

Этот документ является процедурным и не связан с вопросами безопасности.

<sup>1</sup>Internet Engineering Task Force - комиссия по решению инженерных задач Internet.  
<sup>2</sup>Internet Engineering Steering Group - комиссия по инженерным разработкам Internet.

## 4. Нормативные документы

[RFC5226] Narten, T. and H. Alvestrand, "Guidelines for Writing an IANA Considerations Section in RFCs", BCP 26, [RFC 5226](#), DOI 10.17487/RFC5226, May 2008, <<http://www.rfc-editor.org/info/rfc5226>>.

[RFC6241] Enns, R., Ed., Bjorklund, M., Ed., Schoenwaelder, J., Ed., and A. Bierman, Ed., "Network Configuration Protocol (NETCONF)", [RFC 6241](#), DOI 10.17487/RFC6241, June 2011, <<http://www.rfc-editor.org/info/rfc6241>>.

### Адрес автора

Barry Leiba

Huawei Technologies

Phone: +1 646 827 0648

Email: [barryleiba@computer.org](mailto:barryleiba@computer.org)

URI: <http://internetmessagingtechnology.org/>

### Перевод на русский язык

Николай Малых

[nmalykh@protokols.ru](mailto:nmalykh@protokols.ru)