



## 国际化域名

### 网络域名语言任您选择

ICANN 的新通用顶级域名 (gTLD) 计划将提供国际化域名。各级互联网名称可以包含中文、阿拉伯文、西里尔字母或任何非拉丁字母等字符集，这在互联网历史上尚属首次。试想一下，这将为占全球互联网用户 70% 的非英语用户带来何种机遇和裨益。

## 什么是 gTLD?

如果您听说过 .com、.org 或 .net，那么您一定知道顶级域名或 TLD 是网域扩展名。当您将其中的一个扩展名与一个二级域名（例如您所在组织的名称）结合在一起，您就会看到熟悉的网络地址结构 -- --yourorg.com。

## 国际化域名 (IDN) 将改变什么?

在 IDN 大量推出之前，您可能仅仅在第二、第三、甚至第四级才会看到非拉丁字符。下面是泰文出现在第四级的示例：

<http:///ไทย.idn.icann.org/>

通过新 gTLD 计划，IDN 将更为广泛地用于顶级域名空间。这将使用户能够根据他们当地的语言和文字使用域名，包括从右向左阅读的阿拉伯文以及非字母语言，例如中文。这类域名还可以包含拉丁字符和许多欧洲语言所需的发音符，例如重音、变音符号或元音变音。

<http://مثال.إختبار>

<http://例子.测试/首页>

<http://пример.испытание>

## 了解详情:

如果您希望通过新 gTLD 计划经营注册机构或申请 IDN，可以从网上获取以 6 种语言编写的《申请人指导手册》，其中包括关于流程如何运作、如何对申请人进行评估、异议与争议解决程序以及如何向成功的申请人授权新 gTLD 的信息。

有关详细信息，请访问 <http://icann.org/newgTLDs> 或 <http://icann.org/en/topics/idn/>。

## 关于 ICANN

互联网名称与数字地址分配机构 (ICANN) 成立于 1998 年，旨在协调全球互联网的唯一标识符。如果没有这种协调，我们就不会拥有统一的全球互联网。ICANN 是一个非营利性公益机构，拥有来自于世界各地的参与者，致力于保持互联网的安全性、稳定性和互操作性。ICANN 鼓励竞争并制定与互联网唯一标识符相关的政策。ICANN 不控制互联网上的内容。它无法阻止垃圾邮件，也不处理与互联网访问相关的事宜。不过，通过在互联网命名系统中发挥协调作用，ICANN 对互联网的发展和进步产生了实实在在的重大影响。

