利用nginx泛域名解析配置二级域名和多域名，实现二级域名子站，用户个性独立子域名。

主要针对用户独立子域名这种情况，不可能在配置里面将用户子域名写完，因此需要通过nginx泛解析方式。

配置方法：

1. server\_name  ~^(?<subdomain>.+)\.yourdomain\.com$;

通过匹配subdomain即可。而在下面的可以通过$subdomain这个变量获取当前子域名称。

## 情况一：绑定子域名到统一目录，作为用户个性域名

这种情况下，只需要直接匹配就可以了，目录都是指向同一个地方的（一般）。

**配置实例**：

1. server {
2. listen   80;
3. server\_name yourdomain.com www.yourdomain.cpm ~^(?<subdomain>.+)\.m\.yourdomain\.com$;
4. index index.php index.html index.htm;
5. set $root\_path '/var/www/yanue.net';
6. root $root\_path;
7. try\_files $uri $uri/ @rewrite;
8. location @rewrite {
9. rewrite ^/(.\*)$ /index.php?\_url=/$1;
10. }
11. location ~ \.php {
12. fastcgi\_pass   127.0.0.1:9000;
13. }
14. location ~\* ^/(css|img|js|flv|swf|download)/(.+)$ {
15. root $root\_path;
16. }
17. location ~ /\.ht {
18. deny all;
19. }
20. }

这样可以实现：

user.m.yourdomain.com 跳转到用户自己页面

当然跳转逻辑需要自己在程序里面去实现。

## 情况二：绑定子域名到不同目录（子站）

网站的目录结构为

html  
├── bbs  
└── www

html为nginx的安装目录下默认的存放源代码的路径。

bbs为论坛程序源代码路径

www为主页程序源代码路径

把相应程序放入上面的路径通过

http://www.youdomain.com 访问的就是主页

http://bbs.yourdomain.com 访问的就是论坛

其它二级域名类推。

**配置实例**：

1. server {
2. listen       80;
3. server\_name  ~^(?<subdomain>.+)\.yourdomain\.com$;
4. root   html/$subdomain;
5. index  index.html index.htm index.php;
6. fastcgi\_intercept\_errors on;
7. error\_page  404      = /404.html;
8. location / {
9. # This is cool because no php is touched for static content.
10. # include the "?$args" part so non-default permalinks doesn't
11. # break when using query string
12. try\_files $uri $uri/ =404;
13. }
14. # redirect server error pages to the static page /50x.html
15. #
16. error\_page   500 502 503 504  /50x.html;
17. location = /50x.html {
18. root   html;
19. }
20. # pass the PHP scripts to FastCGI server listening on 127.0.0.1:9000
21. #
22. location ~ \.php$ {
23. fastcgi\_pass   127.0.0.1:9000;
24. fastcgi\_index  index.php;
25. fastcgi\_param  SCRIPT\_FILENAME  $document\_root$fastcgi\_script\_name;
26. fastcgi\_param  domain $subdomain;
27. include        fastcgi\_params;
28. }
29. # deny access to .htaccess files, if Apache's document root
30. # concurs with nginx's one
31. #
32. location ~ /\.ht {
33. deny  all;
34. }
35. }