

SystemSsl证书更新系统

upload

上传证书页面：一次只能上传一个文件，上传的文件保存在../ssl/目录下，并将文件名作为第三步骤的可选项；

check

检查主机可用性：将ip地址+端口填入表单内，以回车键作为一个标示符，该方法通过grep命令过滤nginx的配置文件，并以域名再次进行精确匹配；该页面返回的值：ip,port,crt_dir,key_dir；

replace

替换证书文件：通过现在新的证书文件，并填写以check方法返回的消息，完成替换证书的操作；该方法通过ip,port,crt_dir,key_dir，以及选择新的ssl证书，完成ssl证书的替换

reload_http_server

重启nginx：通过replace方法获取到的ip,port进行检查，重启；该方法先进行nginx配置文件的检查--nginx -t 如果执行成功，就执行nginx -s reload；如果执行失败，返回消息：ip,port

peizhi

该方法修改nginx的配置文件路径，这影响到第一步的chec方法，因为grep是根据该路径经匹配的