META-PARAMETRO NOTIFY

É similar ao subscribe, embora ele trabalhe com dependências indiretas.

Este **meta-parâmetro** trabalha criando um relacionamento de dependência indireta, ele funciona assim, caso ocorra mudança no objeto principal a dependência será acionada, veja que a mudança no objeto principal será o gatilho para o acionamento, este é o inverso do **metaparâmetro** **subscribe**.

CRIANDO UMA RECEITA USANDO NOTIFY

[root@puppet-server puppet]# vim meta-notify.pp

file { '/etc/yum.repos.d/centos.repo':

ensure => present,

owner => 'root',

group => 'root',

mode => 644,

source => 'puppet:///files/yum.repos.d/centos-repository.repo',

notify => Exec['yum update'],

}

exec { 'yum update':

refreshonly => true,

}

Nesse caso, a dependência que aciona o gatilho notify está no resource type file, com isto, caso o arquivo mude, ele notifica o serviço imapd, este por usa vez sofre um refresh (restart). Eu acho esta a forma mais elegante de executar um refresh em um serviço.

file { 'cyrus.conf':

path => "/etc/cyrus.conf",

source => "/root/puppet/cyrus.conf",

notify => Service['imapd']

}

service { 'imapd':

ensure => running,

}