

# Como criar um DNAT no Sophos UTM

## - Descrição :

Está KB tem a finalidade explicar como realizar uma configuração básica de redirecionamento envolvendo a funcionalidade de DNAT.

## - O que fazer?

Para realizar a regra de DNAT siga os seguintes passos:

1. Acesse o WebAdmin.
2. Clique em Network Protection – NAT.
3. Crie uma nova regra conforme os seguintes passos:

The screenshot shows the 'Create new NAT rule' dialog box in the Sophos UTM web interface. The dialog is titled 'Create new NAT rule' and has a close button (X) in the top right corner. It contains several sections:

- Group:** A dropdown menu set to 'No group'.
- Position:** A dropdown menu set to 'Bottom'.
- Rule Type:** A dropdown menu set to 'DNAT (Destination)'.
- Matching Condition:** A section with three rows, each with a trash icon, a selection box, and a plus icon:
  - 'For traffic from:' set to 'Any'.
  - 'Using service:' set to 'SSH'.
  - 'Going to:' set to 'WAN (Address)'.
- Action:** A section with two rows, each with a trash icon, a selection box, and a plus icon:
  - 'Change the destination to:' set to 'Server Linux'.
  - 'And the service to:' set to 'SSH'.
- Automatic Firewall rule:** A checkbox that is checked.
- Comment:** An empty text input field.
- Advanced:** A section with a plus icon and the word 'Advanced'.
- Buttons:** 'Save' (with a green checkmark) and 'Cancel' (with a red X) buttons at the bottom.

4. Defina em Rule Type a opção “**DNAT**”.
5. Em “**For traffic from**”, defina a origem da conexão, caso não tenha uma origem definida, deixe como “**any**”.
6. Em “**Using service**”, configure a porta que será redirecionada.
7. Em “**Going to**”, defina a interface pela qual o serviço será acessado, por exemplo nosso IP do link externo.

8. Em “**Change the destination to**”, Defina para quem a conexão deverá ser redirecionada internamente.
9. E em “**And the service to**”, cadastre a porta de chegada, internamente.

Por exemplo, você pode receber a conexão em uma porta externamente e redirecionar a conexão para outra porta internamente caso deseje.

Se o mesmo serviço for acessado por uma porta tanto externamente como internamente, basta repetir a porta nesta última opção. 10. Marque a opção para que seja criada as regras de firewall automaticamente

11. Salve a regra e ative-a caso necessário..