

মাইক্রোটিক এ Web Proxy কনফিগারেশন

প্রথমে জানার চেষ্টা করি Web Proxy কি?

সাধারণত Proxy server অবস্থান করে ইউজার এবং ডেস্টিনেশন সার্ভার এর মধ্যে। Proxy server হলো একজন ইউজার একটি ওয়েবসাইটে যখন ভিজিট করার জন্য রিকোয়েস্ট করে তখন সরাসরি ইন্টারনেট পোর্টে না পাঠিয়ে অন্য একটি পোর্টে ট্রান্সফার করে। অর্থাৎ কিছু ওয়েব সাইট আছে যেগুলো খুব বেশি ব্রাউজ করা হয়। এ ধরনের ওয়েবসাইটগুলোকে লোকালি কপি করে রাখে ফলে যখন ইউজার এ ধরনের সাইটগুলো ব্রাউজ করতে চায় তখন ইউজারদেরকে ইন্টারনেটে যেতে না দিয়ে প্রক্সি সার্ভারে রিডাইরেক্ট করে দেয়া।

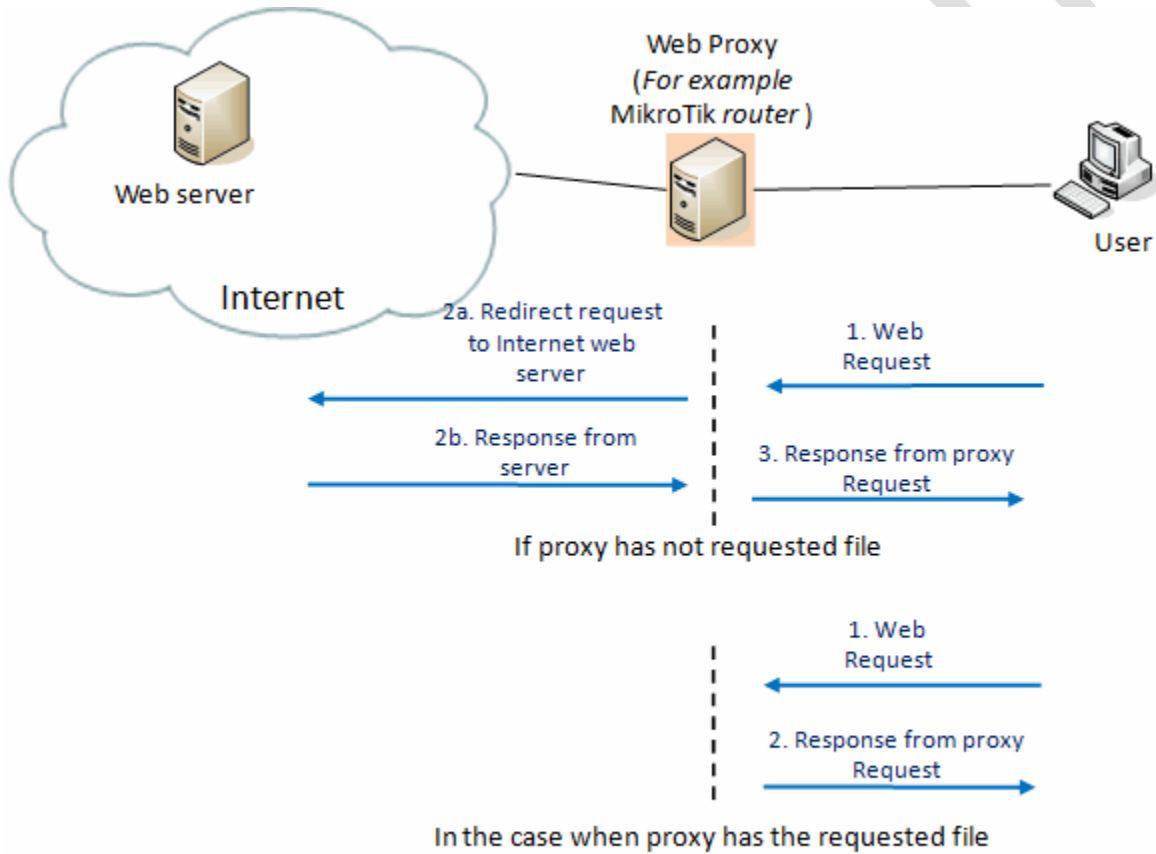


Figure 10.1. Web proxy basic operation scheme

চলেন দেখি Web Proxy কিভাবে কনফিগার করতে হয়

ধাপ-০১ : Winbox এ লগিন করে। IP থেকে Web Proxy তে ক্লিক করতে হবে। এবং Web Proxy কে Enable করতে হবে।

ধাপ-০২ : IP>Firewal>NAT>”+” এ ক্লিক করতে হবে। General থেকে

Chain= dstnat

Protocol= tcp

Dst. Port=80

সিলেক্ট করতে হবে। এবং Action ট্যাব থেকে

Action=redirect

To-ports=8080

সিলেক্ট করতে হবে। এবং apply করে Ok করতে হবে।

আমরা আরেকটি বিষয় দেখবো কিভাবে web proxy এর মাধ্যমে কোন সাইটকে ইউজারদের জন্য Allow এবং Deny করা যায়।

ধাপ-০১ : প্রথমে IP> web proxy> Access এ ক্লিক করতে হবে।

ধাপ-০২ : একটি ডায়ালগ বক্স আসবে সেখান থেকে “+” ক্লিক করতে হবে। যে এড্রেসটি আপনি Deny করতে চান তা

Dst. Host দিয়ে Action থেকে deny সিলেক্ট করে OK ক্লিক করতে হবে।