Endpoints and Systems Lab3

الأجهزة/النقاط الطرفية والأنظمة - تطبيق عملي 3

إعداد: إسماعيل محمد قطان

Prepared by: Ismail Muhammed Kattan

التاريخ: أكتوبر/ تشرين الأول 2025

Date: October, 2025



### أوامر للتحقق من إعداد الشبكة وتحليلها

| # عرض عنوان IP والإعدادات الأساسية  ipconfig /all  # اختبار الاتصال بجهاز أو خادم  ping 8.8.8.8  # اختبار دقة ترجمة DNS  nslookup google.com  # عرض جميع الاتصالات النشطة  netstat -abno  # حفظ نتائج Netstat في ملف للتحليل لاحقًا  netstat -abno > C:\temp\network\_log.txt |
| --- |

### تحليل النتائج

* إذا رأيت عملية غير معروفة تستمع على منفذ غريب، استخدم:

| tasklist | findstr <PID> |
| --- |

لمعرفة البرنامج المرتبط بها.

يمكنك بعدها قتل العملية المشبوهة من Task Manager أو عبر:

| taskkill /PID <PID> /F |
| --- |