

?? Cyber Crucible ?? EDR ??
XDR ?? MDR? ?? ??? ??? ???
??? Agentic AI?

لاؤسلا وه ءئفل نع لؤسلال نكل ،XDR و EDR نم لك نم رصانع ىلع يوتحي :**رصخملا ءبالا** لمعي Cyber Crucible في ءبالئسالال قطنم .

نأل — موجهلا ءطحل في طقف كانه ءحاتملا تامولعمل ماخئساب ءياهنلا ءطقن ىلع لماكلاب .ءشاهلاو (latency) ءبالئسالال نمز :ئئئلائق فعض ئئطقن لءؤء ءؤب نع لئلئلل مءاوخ

??????? ???? ? ???? ???? ?

- **تصاخر** الـ (telemetry) دُعُب نع سايق ل تاناي ب مدختسي EDR ناك اذا **:EDR هتفصب**
- EDR دُعُب Cyber Crucible في ةلأل ةباجتسالال ناف؁ تارارق لل داخثال ةياهنلال ةطقنب تامولعمل مادختساب؁ ةيناثلل نم اءجأ في زازتبلا كولس يلعل اهتضب ق مكحُت يهف طقف ةيلحمل.
- **مئلابل صاخ زاهج ءاوس)** تاناي ب ءدعاق للى إاضى سايقل تاناي ب لسرُت **:XDR هتفصب**
- ةلخلادل تاءيدهلل لىل لمعلالو؁ تاءيدهتل ديصول؁ لىل لحتلالو طبرلل ضارغل أل (يزكرم وأ قبطنى كلذل ناف XDR- ل يقىوستل فى رعتلل آقفوو . ينقتل القىقدتل تاىلمعو هلل.

هاندأ ةروكذمل بابسأل. قباسل ليجل نم انه أنىلع طاسوأل ضعب يف اهيل رطنى (edge computing) ةيفرطال ةبسوحل نأ مغر، "زازتبالا دض عافدلل EDR" هنأب لجال فصول حاترم قيرفلا سوكعم يأرلا اذه اذامل حضوت.

????? ???? ??????? ?? ????? ?????? —
??? ?????????? (Latency)

ةيبسوح ةوق رفوي اذهو .ةديعب مداوخ ىلإ ةيليلحتلا ةبسوحلا ةوق لقن XDR ي ف "X" فرح لثمي
:ةينمزللا ةوجفلا هذه لوح مهبلالأسأ نومجاهملا ينب دقو ،أثقو فللُي هنكل

- **سبق** انه ن ع ع ج ا ر ت ل ا ل ن ك م ي ا ل ي ت ل ا ت ا ع ا ر ج ا ل ا ل م ت ك ت ث ي ح ب ت ا م ج ه ل ا ع ي ر س ت ى ر ج : **ع ر س ل ا** ة ر ي غ ص ل ا ر ص ا ن ع ل ا ع م ص ا خ ح و ص و ب ك ل ذ ر ه ط ي و . ة ب ا ح ت س ا ل ا م ل ل ي ل ح ت ل ا م د ا خ ن ك م ت ي ن ا ر و ر م ل ا ت ا م ل ك ل ث م ة ل ا ع ل ا ة م ي ق ل ا ت ا ذ
- **ل ا ل ق ت ن ت م ث** ، ر ط ت ن ت ، ا د ح ا و ا ج ا م ا ن ر ب ص ح ف ت ة ل ا ه ن ل ا ة ط ق ن ت ا و ا د ا م د ي د ع ل ا : **ي ز ا و ت ل ا** ل و ص و ل ا ي ا — د ح ا و ت ق و ي ف ز ا ز ت ب ا ج م ا ر ب ة د ع ل ي غ ش ت ب ن و م ج ا ه م ل ا م و ق ي ا م ن ي ب . ل ا ل ا ت ل ا

500. نم آلدب يزاولاب فلم 5000 ىلإ

- **Cyber Crucible** تظحال .دحاوَنآ ي ف ةددعتم ةزهجأ ربع زازتبالا ذيفنت يرحي :**عيزوتلا** آزاهج 75 ربع آجامانرب 50 ةأدألا هجاوت اهدنع .هسفن تقولا ي ف آزاهج 75 وحن ىلع كلذ عوقو .اهصحف بجي آجامانرب 3750 ي —
- **مكحت ةدحو ني مجاهملا ضعب لّغشي (Commander processes) ةدئاقلا تاي لمعلا** :اهفاقيا متي زازتبا ةأدأ ي لّغشت أروف ديعت ةي لم

آي لعف أدب دق موجهلا نوكتي ىتح ،اهتعي بطب ،رظتنت ةباجتسال او فشكلا تايحي تارتسا ةنيعم ةي مكنوكت نأ دعب مهفاقيا نم آلدب بابلا دنك كونبلا صوصل فاقيا وه قدألا هي بشتلا .ةنخل نم تجرخ دق لاومألا نم

————
????? ???? ??????? ?? ????? ?????

وحنلا ىلع لمعت يكل دُعْب نع ليلحت مداوخ ىلإ لوصول ىلإ جاتحت XDR و EDR لولح نم 80% وحن يباحسلا "غامدلا" اذه نود ةلاعف ريغ نوكت داكتو ،لثمألا

،ةي امحلا رادج دعاوق ريغيغت لّفاك لوصو ىلع لوصحلا درجم بب :ةرشابم رمألا اذه نومجاهملا لغتسي اهتردق ةأدألا دقف تف ،اهب ةصاخلا ليلحتلا مداوخ ىلإ لوصول نم ةياهنلا ةطقن ةأدأ عنم مهنكمي ريغ اهنكل — ليغشتلا ديغو ،ةتّبثمو ،ةلّغتسُم ريغ ةأدألا ىقبتو .ةباجتسال او ليلحتلا ىلع لمامك هبش لكشب ةلاعف

?? ????? ?? Cyber Crucible ????? ??
???

ي ف رارمتسال لباق ريغ أرم ةباحسلا ىلع دامتعالا نالعجي ةشاشهلاو ةباجتسال نمز نأل آرطن اهتاليلحت دمتعت ةباجتساو فشك ةردق Cyber Crucible تركتبا ،زازتبالا دض عافدلا يدصتلا ثدحي .**موجهلا تقو ةياهنلا ةطقن ىلع ةحاتملا تامولعمل ىلع طقف** ةي كولسلا جرحلا راسملا نمض ةباحسلاب آباي او آباهذ لاصتا ي نود ،ةيناث ي لل م 200 نم لقأ ي ف ةداع آي لم

ي — ةي امحلا سيلو قي قحتلا معدت يهف تانايبلا ةدعاق ىلإ قفدتت يتلا سايقلا تانايب ام ةهجاو حيتت امك — ينقتلا قي قدتلا تاي لمعو ،ةيلخادلا تاديدهتلا نع فشكلاو ،تاديدهتلا ديص اذه .RPA تاودأ او SOAR تاودأ او ،ةحوتفملا XDR تاصنم ةيذغت (API) ةحوتفم تاي بطت ةجمررب .ذيفنتلا ديقي موجه نيبو كن ي ب فقي ام أدب سيل هنكل ،مّقي لمعل