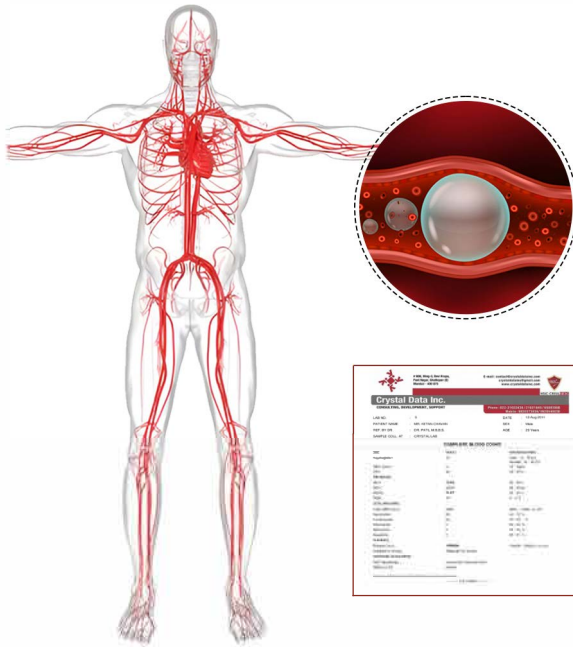


Genauso wie Blutproben und Bluttests für das Monitoring der Gesundheit und die Diagnose tiefer liegender Probleme durch spezifische Erkenntnisse wie Cholesterin- und Blutzuckerwerte, Elektrolyte und Blutkörperchenkonzentrationen von entscheidender Bedeutung sind, liefern Netzwerkpaketdaten den Applikations- und Sicherheitsteams detaillierte Einblicke in Netzwerkengpässe, Latenzen und Malware, die „IT-Symptome“ wie schlechte User Experience, Denial-of-Service oder Datenverletzungen verursachen.



Nur die Testberichte und Gesundheitsdaten, die durch Bluttests gewonnen werden, sind evident und genau. Analysen, die aus den Netzwerkpaketdaten abgeleitet werden, sind am genauesten und vertrauenswürdigsten. Fluss- oder Protokoll-daten können nicht die qualitativen Informationen liefern, die Paketdaten bieten. Protokoll-daten sind wie Vitalwerte (Puls, Temperatur, Blutdruck), die regelmäßig gemessen werden, und Flussdaten sind wie ein EEG oder EKG. Sie alle liefern unterschiedliche Ebenen von Informationen.

Die **NEOX NETWORKS Visibility Plattform** besteht aus Netzwerk-TAPs (die wie Nadeln zum Extrahieren von Paketdaten fungieren), Network Packet Brokern (die als Testlabor fungieren) und Netzwerk-Analytics-Dashboards (die als Testberichte fungieren), um eine Lösung für Netzwerkvisibilität zu bieten. Darüber hinaus können Sie die Netzwerkdaten mit einer Packet Capture Appliance für die spätere Verwendung erfassen und speichern (ähnlich wie Blut in einer Blutbank).

