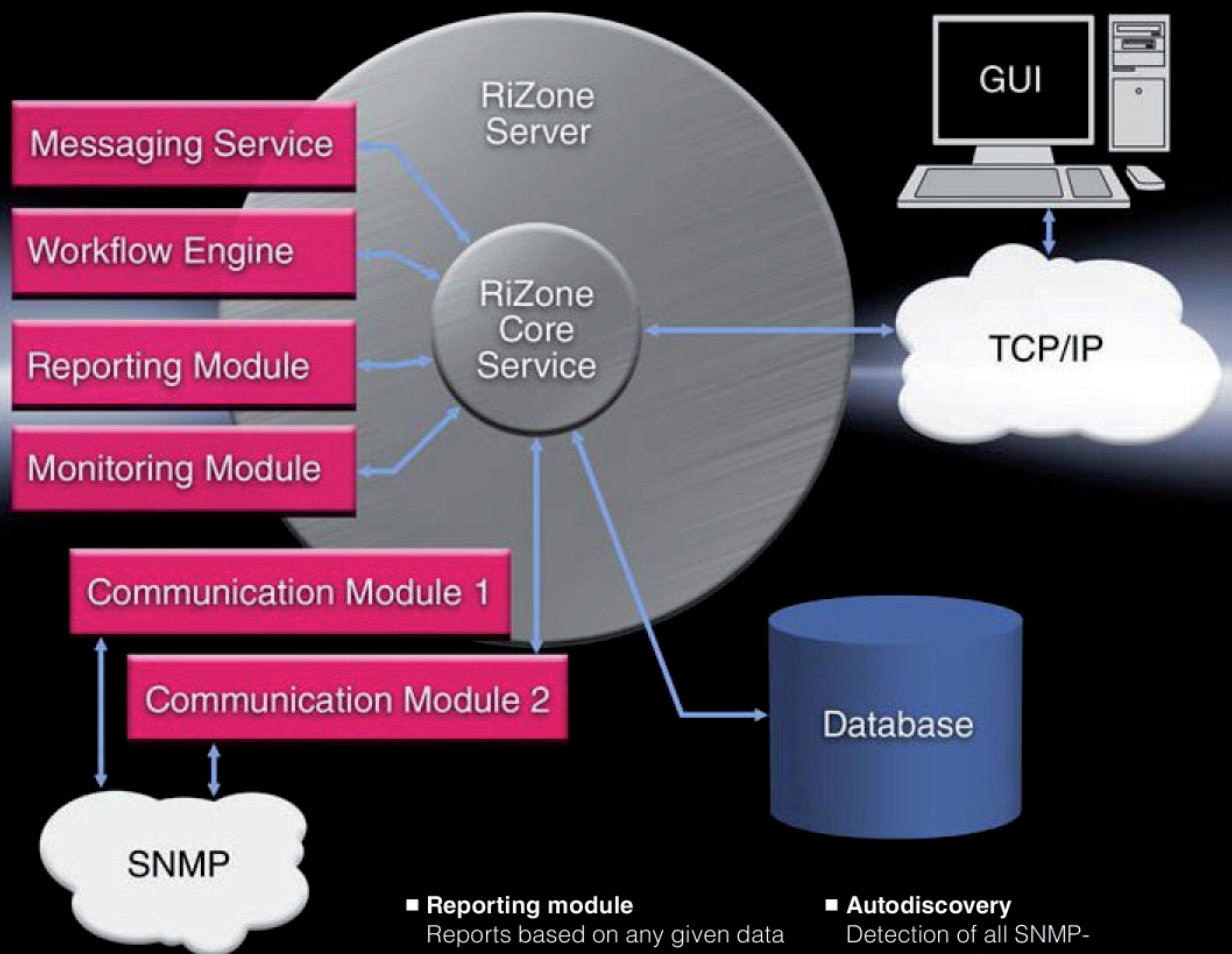




באמצעות השימוש האופציונלי במודול "SNMP Support for third party equipment" ניתן לשלב בקלות אלמנטים המיוצרים ע"י יצרנים אחרים במערכתה-RiZone בתנאי שהם תומכים בפרוטוקול SNMP כסטנדרט ושה-MIB שלהם זמין. קריאת ה-MIBs ועיבודו נעשית באותה צורה שזה נעשה עבור המוצרים שמתוצרת ריטל באמצעות קשרים מתמטיים בתהליכי העבודה או באמצעות הזנת מודלים גראפיים לתוך דיאגרמות DIAGRAMS.

פתרונות ריטל לתשתיות לחדרי מחשב הכוללות מערכות בקרת אקלים אספקת כוח ואבטחה מאופיינות ביכולת גידול ומודולאריות וניתנות לניהול, ניטור, ובקרה באמצעות מערכת ה-RiZone. ניתן לשלב במערכת גם אלמנטים המנוהלים ע"י מערכת בקרת המבנה התומכים בפרוטוקול BaCnet SNMP Gateway כמו גם אלו התומכים בפרוטוקול SNMP V1, V2, V3. היהיו וההצפנה באמצעות השימוש בפרוטוקול SNMP V3 משפר משמעותית את רמת האבטחה של תשתיות חדר המחשב.

להלן מבנה סכמתי של מערכת ה-RIZONE



■ **Messaging service**
Interface to superordinate management systems

■ **Workflow engine**
Control loops for optimisation of the data centre and individual escalation management

■ **Reporting module**
Reports based on any given data compilation and time interval

■ **Monitoring module**
Internal watchdog module ensures reliability

■ **Communication module**
Communication with SNMP-compatible devices in the physical data centre infrastructure

■ **Autodiscovery**
Detection of all SNMP-compatible Rimatrix components

■ **Database**
Own SQL database or link to MS-SQL and Oracle databases

■ **Administration**
Configuration of RiZone (user and rights management, network integration)

לפרטים נוספים: משה שוורץ טל: 04-6275505 נייד: 054-7455348 מייל: shwartz@rittal.co.il