

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

1. Giới thiệu chung về dự án và gói thầu

Tên bên mời thầu: Ngân hàng liên doanh Việt Nga

Tên gói thầu: “Gia hạn bản quyền phần mềm dò quét lỗ hổng bảo mật Rapid7 InsightVM cho các hệ thống CNTT quan trọng của VRB”.

Tên dự án là: “Gia hạn bản quyền phần mềm dò quét lỗ hổng bảo mật Rapid7 InsightVM cho các hệ thống CNTT quan trọng của VRB”.

Thời gian bàn giao bản quyền phần mềm: 30 ngày kể từ ngày Hợp đồng có hiệu lực.

Thời hạn bản quyền phần mềm: 12 tháng kể từ ngày kích hoạt bản quyền phần mềm.

Nguồn vốn (hoặc phương thức thu xếp vốn): Ngân hàng Liên doanh Việt-Nga

2. Phạm vi cung cấp

❖ Bảng số 1. Phần mềm quản lý lỗ hổng bảo mật – InsightVM

Hạng mục	YÊU CẦU KỸ THUẬT		
1	Phần mềm quản lý lỗ hổng bảo mật - InsightVM		
	Yêu cầu chung	Không giới hạn số người sử dụng tối đa, không giới hạn số lượng cài đặt thành phần quét lỗ hổng	
		Có khả năng thu thập thông tin về lỗ hổng thông qua Agent cài đặt trên các đối tượng dò quét	
		Hỗ trợ cơ chế theo dõi Live Dashboard, có khả năng tùy chỉnh tùy biến	

Tiêu chuẩn đáp ứng	PCI DSS, NERC CIP, FISMA (USGCB/FDCC), HIPAA/HITECH, Top 20 CSC, DISA STIGS, và CIS standards
Hỗ trợ mã hoá dữ liệu dò quét, đảm bảo yêu cầu an ninh bảo mật	Sử dụng các thuật toán mã hoá: RSA, HTTP over SSL, 3DES encrypted with RSA, TLSv1.2, TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256 for backwards compatibility, and TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
Hỗ trợ đánh giá lỗ hổng theo thang điểm rủi ro	Chấm điểm RiskScore từ 1-1000
	Đánh giá khả năng có thể khai thác của lỗ hổng dựa trên các công cụ Pentest hệ thống (Ví dụ Metasploit)
	Hỗ trợ việc phân tích qua dự án Sonar
Chức năng quản trị	Hỗ trợ quản trị trên nền tảng Web
	Tùy chỉnh phân quyền người dùng
	Xác thực ngoài LDAP/AD
Chức năng báo cáo	Có chức năng báo cáo và bảng điều khiển. Báo cáo có thể tùy chỉnh.
	Báo cáo có thể được gửi qua Email
	Định dạng xuất báo cáo: CSV/XML hoặc database
Dò quét	Hỗ trợ các mẫu quét đã được thiết lập sẵn
	Có thể tùy chỉnh mẫu quét đã được thiết lập
	Có khả năng hướng dẫn tối ưu việc dò quét các lỗ hổng trong hệ thống: tính toán rủi ro, đánh giá cấu hình dò quét

	Hỗ trợ sẵn các mẫu dò quét sau: (Scan Template), CIS (Center for Internet Security), Discovery, Full Audit, PCI ASV External Audit, PCI internal Audit, Linux RPMs, Microsoft hotfix, PCI ASV external audit, PCI internal audit, Penetration test, Sarbanes-Oxley (SOX) compliance, SCADA audit
--	--

❖ Bảng số 2: Phạm vi dịch vụ bảo trì và hỗ trợ kỹ thuật

STT	Mô tả dịch vụ	Số lượng	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Thời gian
1	Bản quyền phần mềm	700	IP	Tại Ngân hàng Liên doanh Việt – Nga	12 tháng kể từ ngày kích hoạt bản quyền phần mềm
2	Dịch vụ hỗ trợ kỹ thuật và cập nhật chính hãng	01	Gói	Tại Ngân hàng Liên doanh Việt – Nga	12 tháng kể từ ngày kích hoạt bản quyền phần mềm