|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Arbeitspakete (Formblatt) | | | | | |
| **Projektname:** | Sensorheld 4.0 | | | | |
| **Arbeitspakettitel:** | Install\_VM1: Firewall + VPN-Server | | | | |
| **Verantwortlichkeit:** | André Komor | | | | |
| **Code/Nr.:** | 4.2 | **Datum/Version** | | | 05.10.19 |
| **Ergebnisse/Output:** | * Firewall (PF-Sense) * VPN-Server (OpenVPN) * 🡪Clients können sich gesichert mit dem Controller/DB/Web -Server verbinden * Dokumentation | | | | |
| **Voraussetzungen/Input:** | * ESXi-Hypervisor | 4.1 * Hostsystem (Debian/Ubuntu) | | | | |
| **Aufgaben/Aktivitäten:** | * Deployment / Installation des Hostsystems * Einrichten und konfigurieren der Firewall   + (via iptables-netfilter or PFsense)   + … * Einrichten und konfigurieren des VPN-Servers   + Zertifikatserstellung +Verteilung * Dokumentation | | | | |
| **Personalaufwand:** | 1 | | | | |
| **Mitarbeiter intern:** | **1** | | **PM\*** | **0,5** | |
| **Mitarbeiter extern:** |  | | **PM\*** |  | |

\*: PM steht für Personenmonat(e)