**Projektdokumentáció**

1. **Projektdefiniálás**
2. Megvalósíthatósági tanulmány

**Projekt célja**

A „Simonyi biztosító” névre hallgató projektünk célja, hogy kiépítsünk egy olyan hálózatot, amely Baranya megyében képes ellátni a feladatát, irodában és terepen is.

**Szükségletelemzés**

***Központi telephely:***

Vezetőség:

1db PC

1db wrt300n wifi router

1db nyomtató

1db 2960 switch

Rendszergazda:

2db PC

1db 2960 switch

2db Server

Iroda:

2db PC

1db 2960 Switch

1db Nyomtató

1db wrt300n router

2db laptop

***2. telephely***

2db PC

1db Nyomtató

1db wrt300n Router

2db laptop

1db 2960 switch

***3. telephely:***

2db PC

1db Nyomtató

1db wrt300n Router

2db laptop

1db 2960 switch

Egyéb:

3db 1941 Router

kábelek

bővítőkártyák

**Projekt hatóköre**

A biztosító a biztosítási díj fejében a biztosítás szabályzatában és különös feltételeiben megadott feltételekkel bevállalja a biztosítottól a biztosítás tárgyát képező kockázatot.

**Stakeholder**

Áron Baranyai: ide jön vmi szöveg (bemutatkozás lényegében)

Sánta Richárd: -,,-

Ózdi Árpád: -,,-

**Költségelemzés**

**(Dec. 1. Árak!)**

Cisco 1941-SEC/K9 Router: 3db (~806 000 Ft) összesen***: 2 418 000 Ft***

TP-Link Archer AX10 Soho Router: 4db (~20 000 Ft) összesen: ***80 000 Ft***

HWIC-2T Bővítő kártya routerhez: 4db (~260 000 Ft) összesen: ***1 040 000 Ft***

Cisco WS-C2960X-24TS-L switch: 5db (~894 000 Ft) összesen: ***4 470 000 Ft***

Lenovo Ideapad Duet 3 Notebook: 6db (~125 000 Ft) összesen: ***750 000 Ft***

HP DeskJet 2724E nyomtató: 4db (~22 000 Ft) összesen: ***88 000 Ft***

HP Enterprise ProLiant Micro szerver: 2db (~220 000 Ft) összesen: ***440 000 Ft***

PCX Számítógép: 9db (~121 000 Ft) összesen: ***1 089 000 Ft***

Hama Cortino billentyűzet és egér: 9db (~6 000 Ft) összesen: ***54 000 Ft***

LG 22MK430H-B Monitor: 9db (~38 000 Ft) összesen***: 342 000 Ft***

***Összesen: 12 923 000 Ft***

**Kockázatelemzés**

Valamennyire tisztában vagyunk már a dolgokkal, viszont ha kiesik valaki a csapatból, nehéz az összedolgozás.

**Javaslatok, ajánlások megfogalmazása**

Tervezés alatt áll.

1. Cselekvési terv

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Simonyi biztosító ütemterv | | | | | | |
| Ütemezés | Azonosító | Tevékenység | Helyszín | Felelős | Megjegyzés |
| 1. hónap | 1 | Projektindítás | Simonyi | Mindenki |  |
|  | 1.1 | Projekt Dokumentálása | Simonyi | Baranyai Áron |  |
| 1. hónap | 2 | Megbeszélés a projekttel kapcsolatban | Simonyi | Mindenki |  |
|  | 2.1 | Eszközök megvitatása | Simonyi | Sánta Richárd |  |
| 1. hónap | 3 | Hálózat topológia megtervezése | Simonyi | Ózdi Árpád  Baranyai Áron |  |
|  | 3.1 | Projekt Dokumentáció folytatása | Simonyi | Ózdi Árpád  Baranyai Áron |  |
|  | 3.2 | GitHub létrehozása | Simonyi | Baranyai Áron |  |
| 1. hónap | 4 | Hálózat topológia finomítása | Simonyi | Baranyai Áron, Sánta Richárd |  |
|  | 4.1 | Eszközök árának utánajárása | Simonyi | Ózdi Árpád |  |
|  | 4.2 | Projekt dokumentáció kiegészítés/folytatás | Simonyi | Sánta Richárd |  |
| 1. hónap | 5 | VLSM számítás | Simonyi | Ózdi Árpád |  |
|  | 5.1 | Projekt dokumentáció kiegészítés/folytatás | Simonyi | Sánta Richárd, Ózdi Árpád, Baranyai Áron |  |
| 6. hónap | 6 | Hálózati topológia átrendezése, javítása | Simonyi | Sánta Richárd, Ózdi Árpád, Baranyai Áron |  |
|  | 6.1 | IP címek kiosztása, alap konfiguráció alkalmazása a hálózatra | Simonyi | Ózdi Árpád |  |
|  | 6.2 | Projekt dokumentáció kiegészítés/folytatás | Simonyi | Sánta Richárd |  |
|  |  |  |  |  |  |

1. SWOT analízis

|  |  |
| --- | --- |
| Erősségek | Gyengeségek |
|  |  |
| Lehetőségek | Veszélyek |
|  |  |

1. Logikai keretmátrix
2. **Projekttervezés**
3. Projekt alapítói okirat, projekt definiálás
4. Kommunikációs terv
5. Tevékenységfelelős-mátrix
6. Kockázatelemzés (mátrix)
7. Kockázati napló
8. **Projekt irányítás**
9. Feladatkijelölő adatlap
10. Megbízási szerződés
11. Problémanapló
12. Helyzetjelentés (Monitoring jelentés)
13. **Projektzárás és értékelés**
14. Projektzáró jelentés
15. Projektértékelő jelentés