



Yannick Morgenthaler

EventX AG Migration

Security notice

This document is subject to medical confidentiality and may not be disclosed without the consent of the owner.

Project EventX AG is released exclusively to the following persons or organizations.
The certificate of authorization and the release are stored in the footer note.

Authorised persons and
organizations



CONFIDENTIAL INFORMATIONS



Project EventX AG | Certificate



HANDLE WITH CARE
AUTHORISED ACCESS ONLY

Certificate Validation





Yannick Morgenthaler

Inhalt

| | |
|-----------------------------|---|
| Management Summary..... | 3 |
| IST Situation..... | 3 |
| Soll Zustand | 3 |
| Ausgangslage | 4 |
| Aktueller Netzwerkplan..... | 4 |
| Vorgehensplanung..... | 5 |

Project EventX AG | Certificate

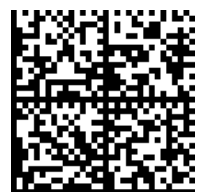
Certificate Validation



HANDLE WITH CARE
AUTHORISED ACCESS ONLY



Page
2 of 7





Management Summary

IST Situation

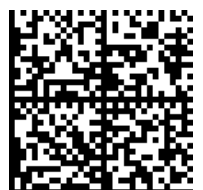
Das Migrationsprojekt wurde von der Firma Just Relax ICT angefangen, jedoch nicht zu Ende geführt, da die Firma Konkurs angemeldet hat. Die Migration muss nun überprüft und überarbeitet werden.

Die Firma EventX AG organisiert Privat- und Firmenanlässe und hat einen guten Ruf als seriöses und zuverlässiges Unternehmen.

Soll Zustand

Anhand der Systemdokumentation gehen folgende Aufgaben hervor:

- Netzwerkplan überarbeiten
- IP-Adresskonzept überarbeiten
 - o Für bestimmte Geräte und Anwendungen wird ein separates Subnetz benötigt.
 - o Fix definierte Adressen angeben und überarbeiten
- Software prüfen
- Zugriffskonzept überarbeiten
- Backupkonzept überarbeiten
- Passwörter überarbeiten
- Bestehende Hardware aufnehmen
- Neue Hardware evaluieren
- Neue Hardware beschaffen und in Betrieb nehmen
- Aktuelle Systeme aktualisieren
- Testszenarien ausarbeiten und durchführen.



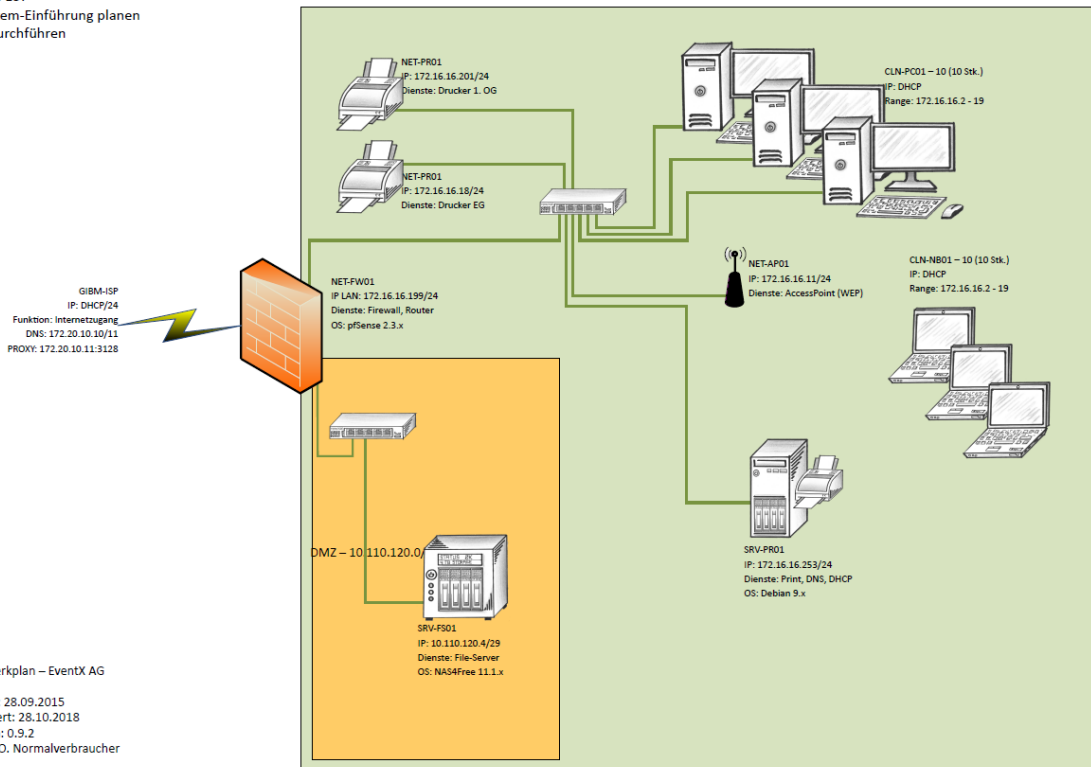


Ausgangslage

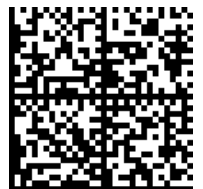
Die Systemdokumentation wurde nicht fertiggestellt und muss überprüft und überarbeitet werden. Die Konzepte müssen ebenfalls überprüft und allenfalls überarbeitet werden. Es müssen aber auch Konzepte von Grund auf neu erarbeitet werden. Die Migration wird zusätzlich erschwert, da der Prozess mittendrin abgebrochen wurde und die Systeme sowie Dokumentationen in einem Migrationszustand sind, welcher zuerst mit viel Aufwand verifiziert werden muss.

Aktueller Netzwerkplan

Modul 157
IT-System-Einführung planen
und durchführen



Netzwerkplan – EventX AG
Datum: 28.09.2015
Geändert: 28.10.2018
Version: 0.9.2
Autor: O. Normalverbraucher





Yannick Morgenthaler

Vorgehensplanung

| IST-Situation | SOLL-Situation | Machbarkeit |
|---|--|--|
| Netzwerkkonzept wurde nur teilweise konzeptioniert, wurde jedoch noch nicht umgesetzt. Netzwerkplan wurde noch nicht finalisiert. | Netzwerkkonzept fertigstellen und umsetzen. Netzwerkplan muss fertiggestellt werden. | IP-Adressierung prüfen und konzeptionieren. Netzwerkplan muss überprüft und überarbeitet werden. |
| Firewallkonzept ist nicht ausgereift und muss überarbeitet werden | Firewallkonzept ist fertig und sicher konzeptioniert. | Firewall muss überprüft und neu konfiguriert werden. |
| Backupkonzept ist fertig, muss jedoch noch überprüft und eventuell überarbeitet werden. | Neues Backupkonzept ist ausgearbeitet und umgesetzt. | Backupkonzept muss überprüft werden. Anhand der vorhandenen Informationen werden die Systeme geprüft und es wird ein Backup erstellt. Anhand des neuen Konzepts werden dann die Systeme gesichert. |
| Hardware muss aufgenommen werden und überarbeitet werden. | Neue Hardware ist evaluiert und aufgesetzt. | Es muss neue Hardware evaluiert werden und dementsprechend aufgesetzt und eingerichtet werden. Es muss unbedingt ein HW Standard erarbeitet werden, um die Kompatibilität zu gewährleisten. |
| Zugriffe sind nicht richtig gesetzt und es wird ein neues Konzept benötigt. | Zugriffe sind nach Kundenwunsch konzeptioniert, eingerichtet und dokumentiert. | Das Zugriffskonzept muss überprüft und nach Kundenwunsch angepasst werden. |
| Namenskonzept ist noch nicht ausgereift und muss überarbeitet werden. | Namenskonzept ist fertiggestellt und die Geräte werden dementsprechend benannt. | Das Namenskonzept muss überprüft und neu gemacht werden. |

Project EventX AG | Certificate

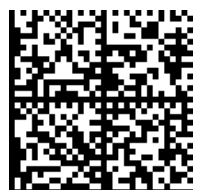
Certificate Validation



HANDLE WITH CARE
AUTHORISED ACCESS ONLY

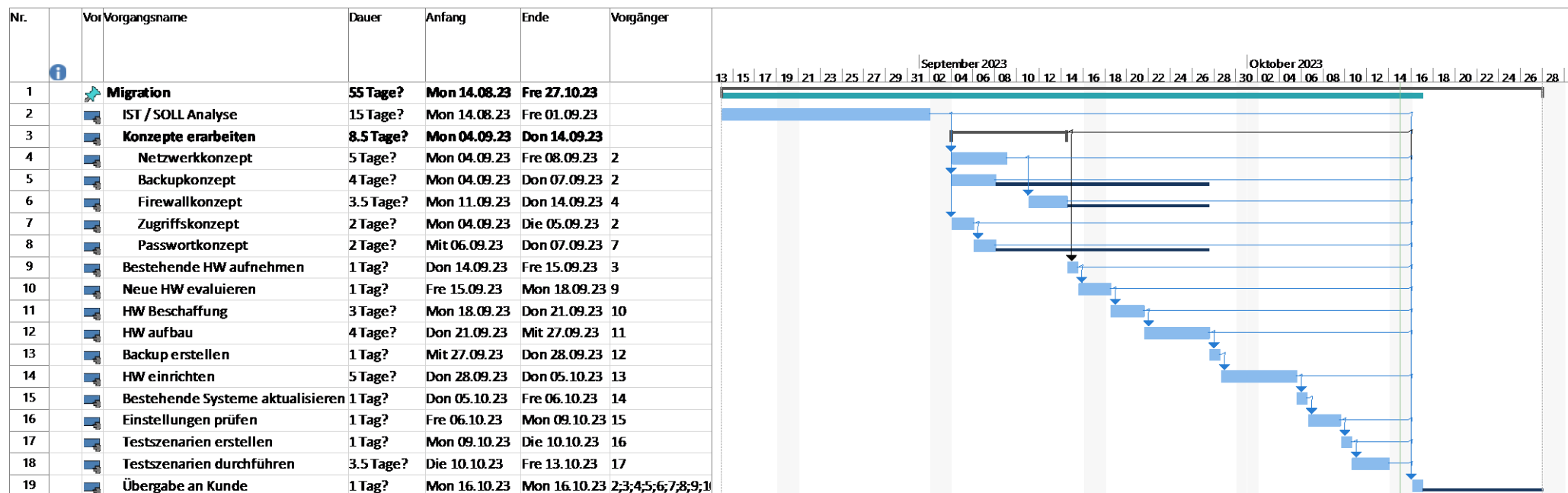


Page
5 of 7





Yannick Morgenthaler



Project EventX AG | Certificate

HANDLE WITH CARE
AUTHORISED ACCESS ONLY



Certificate Validation

Page 6 of 7





Yannick Morgenthaler

Konzepte

Netzwerkkonzept

Namenskonzept

Firewallkonzept

Backupkonzept

Zugriffskonzept

Gruppen- und Nutzerkonzept

Passwortkonzept

Project EventX AG | Certificate

Certificate Validation



HANDLE WITH CARE
AUTHORISED ACCESS ONLY



Page
7 of 7

