



## Table des matières

<b>1. INTRODUCTION .....</b>	<b>4</b>
1.1. GLOSSAIRE DES TERMES ET ABREVIATIONS .....	4
<b>2. CONCEPT .....</b>	<b>6</b>
2.1. CONTEXTE.....	6
2.2. OBJECTIFS .....	6
2.3. FONCTIONNEMENT .....	7
2.3.1. Sans Solution PAM.....	7
2.3.2. Avec une solution PAM .....	10
2.3.3. Analyse préalable au déploiement d'un gestionnaire de comptes à privilèges .....	13
<b>3. ETAT DE L'ART DES SOLUTIONS DU MARCHE .....</b>	<b>14</b>
3.1. SOLUTIONS.....	14
3.1.1. SCB par Balabit .....	14
3.1.2. PowerBroker par BeyondTrust .....	18
3.1.3. Privileged Identity Manager par CA Technologies .....	20
3.1.4. Centrify Server Suite par Centrify.....	21
3.1.5. Privileged Account Security Solution par CyberArk .....	22
3.1.6. Privileged Access Management par Fischer International .....	24
3.1.7. Security Privileged Identity Manager par IBM .....	25
3.1.8. PIM par Microsoft .....	27
3.1.9. Privileged Account Manager par NetIQ.....	29
3.1.10. OPAM par Oracle.....	31
3.1.11. Secret Server par Thycotic .....	35
3.1.12. Wallix AdminBastion par Wallix .....	36
3.2. COMPARATIF DES SOLUTIONS .....	38
<b>4. REFERENCES .....</b>	<b>39</b>
<b>5. PROOF OF CONCEPT .....</b>	<b>40</b>
5.1. ARCHITECTURE DE L'INFRASTRUCTURE .....	40
5.2. ARCHITECTURE AVEC WALLIX ADMINBASTION .....	42