

Contents



Chapter 1

웹 보안의 개념과 이해 | Basic Concept

- 006 웹 방화벽의 개요 | 웹 애플리케이션 보안 대책으로 부상하는 웹 방화벽
- 010 웹 보안 시장 동향 | 웹 보안 솔루션의 시장 요구사항 변화로 급성장
- 014 웹 보안의 필요성과 시장 전망 | 애플리케이션 위협 대응 시스템 마련이 보안 이슈
- 017 웹 보안의 효율적 대책과 운영 방안 | 보안 전담팀과 전사적인 보안 정책 수립이 중요
- 020 2008년 웹 보안 위협 예측 | 해외 전문가들이 경고한 웹 보안 위협

Chapter 2

웹 보안 솔루션 기능은 다 거기서 거기? | Features

- 026 코스콤 ANSIM Service
- 030 시드시스템 IBM Rational AppScan
- 034 인터비젠테크놀로지 Fortify 360
- 038 NSHC 웹 취약점 진단서비스 WWQ
- 042 패닉시큐리티 웹 스캐너 PS ScanW3B
- 046 잉카인터넷 nProtect WebFirewall

Chapter 3

웹 보안 전문가 노하우 훑쳐보기 | Knowhow

- 052 최신 해킹 공격 동향 | 적절한 보안대책 마련해 대비해야
- 056 개인정보보호를 위한 웹 사이트 보안 | 신뢰할 수 있는 인터넷 환경 조성해야
- 061 최신 해킹기술 따라잡기 | 항상 새로운 기술 습득위해 노력해야
- 064 웹 보안 솔루션 도입시 필수 고려 사항 | 설계 · 구축 단계에서 정보보호 고려해야
- 066 개발 프로세스와 보안 | 개발 프로세스에서의 보안이 트렌드
- 070 IT 보안시장의 진화 | MANAGED SERVICE로 확대
- 073 웹 방화벽의 효율적 운영 | 꾸준한 보안정책 관리로 새로운 위협에 대비
- 076 웹 방화벽 구축시 고려 사항 | 보안과 비즈니스 연속성 보장이 최우선
- 079 안전한 웹 애플리케이션 개발 | 안전한 인터넷 가용성 확보
- 088 웹 보안의 New Trend | 단 한 개의 웹 취약점도 큰 피해 초래

Chapter 4

웹 보안 솔루션, 이렇게 활용하라 | Case Study

- 092 웹 취약점 분석으로 보안 강화 | 보안 강화된 소스로 대체하고 시스템 설정 변경
- 094 웹 애플리케이션 취약점 분석도구 활용 | 광범위한 웹 애플리케이션 취약점 검토와 보안감사 도구
- 098 개발프로세스에서 보안 검토 | 금융기관의 웹 취약점 사전 분석 · 점검에 효과적
- 102 지속적인 웹 보안 관리 | 지속적인 웹 취약점 관리와 비용 절감
- 105 웹 스캐너로 취약점 점검 | 웹 방화벽과 웹 스캐너 함께 구축 증가

Chapter 5

부록 | Appendix

- 110 CSI : 웹 해킹 위협과 정보유출
- 119 주요 정보보호 유관 기관 및 단체
- 120 국내 주요 웹 보안 솔루션 업체 현황