SSL ????? ??? ??

SSL ????? ??? ??

사용자의 PC와 웹서버 간에 인터넷을 통해 송수신되는 정보를 암호화하는 기능을 가진 웹서버를 보안서버라고 합니다 .
보안서버를 구축하면 , 웹서버와 사용자 PC가 주고받는 정보를 중간에서 가로채더라도 해당 정보가 암호화되어 해독할 수 없으므로 개인정보 유출의 위험이 사라집니다 .

보안서버를 구축하는 가장 대표적인 방식이 바로 **SSL/TLS(Secure Socket Layer / Transport Layer Security)** 보안서버 인증서 설치 입니다 .
이는 별도의 보안 프로그램 설치나 고가의 보안 장비 구축 없이 , 웹서버에 인증서를 설치하는 것만으로도 손쉽게 서버와 사용자 간 통신을 암호화할 수 있는 방법입니다 .

보안서버 인증서가 설치되지 않은 웹사이트에 접속할 경우 , 최신 웹브라우저는 주소창에 ‘주의 요함 ’ 또는 ‘보안 연결 아님 ’ 경고 를 표시합니다 .
따라서 개인정보를 처리하는 웹사이트는 반드시 보안서버를 구축해야 하며 , 이를 소홀히 할 경우 개인정보보호법 위반으로 행정처분 및 과징금이 부과될 수 있습니다 .

SSL ?????? ??? ? ??

1. 정보 유출 방지

PC방 , 회사 , 학교 등 공용 네트워크 환경에서는 간단한 스니핑 툴만으로도 개인정보가 유출될 수 있습니다 .
SSL/TLS 인증서를 설치하면 모든 데이터가 암호화되어 전송되므로 , 설령 유출되더라도 해독이 불가능해 안전하게 보호할 수 있습니다 .
특히 전자상거래 사이트 에서는 필수적으로 적용해야 하는 기본 보안 요소입니다 .

2. 피싱 **(Phishing)** 방지

피싱은 개인정보와 낚시의 합성어로 , 위조된 사이트에서 개인정보를 빼내는 공격을 뜻합니다 .
보안서버 인증서를 발급받기 위해서는 신뢰받은 인증기관 (CA)으로부터 도메인 및 기업 실체 확인 절차를 거쳐야 합니다 .
따라서 인증서를 설치한 사이트는 진짜 사이트임을 공식적으로 증명할 수 있으며 , 클라이언트 (사용자)로부터 신뢰를 얻을 수 있습니다 .

3. 데이터 변조 방지

네트워크 통신 중 제 3자가 개입해 데이터를 조작하는 범죄 (급여 변경 , 온라인 이체 금액 변조 , 성적 기록 변조 등)는 심각한 피해를 초래합니다 .
SSL/TLS 인증서는 데이터 무결성을 검증하여 전송 중 데이터 변조를 원천적으로 차단 합니다 .

4. 기업 신뢰도 향상

기업용 OV(Organization Validation) 또는 EV(Extended Validation) 인증서를 설치하면 , 주소창에 자물쇠 표시와 함께 보안 마크가 노출됩니다 .
이는 “이 기업은 고객 정보를 안전하게 다루는 곳 ”이라는 가시적인 증거로 작용하며 , 브랜드 신뢰도를 높이는 동시에 마케팅 효과까지 얻을 수 있습니다 .

?? SSL ????? ?? ??

닷홈에서는 구독형 **SSL** 보안인증서 와 유료 **SSL** 보안인증서 를 제공하고 있습니다 .

? ??? SSL ?????

- 만료 걱정 없는 자동화된 인증서 갱신 시스템
- 연결 도메인별 개별 적용 가능 (하나의 호스팅에 다수 도메인 연결시 설치 가능)
- 필요한 기간만큼만 유연하게 비용을 지불하는 구독형 결제
- 주의사항 :
  - 구독결제를 위해서는 결제 카드가 등록되어 있어야 합니다 .
  - 구독형 SSL은 닷홈 웹호스팅에만 설치할 수 있습니다 .

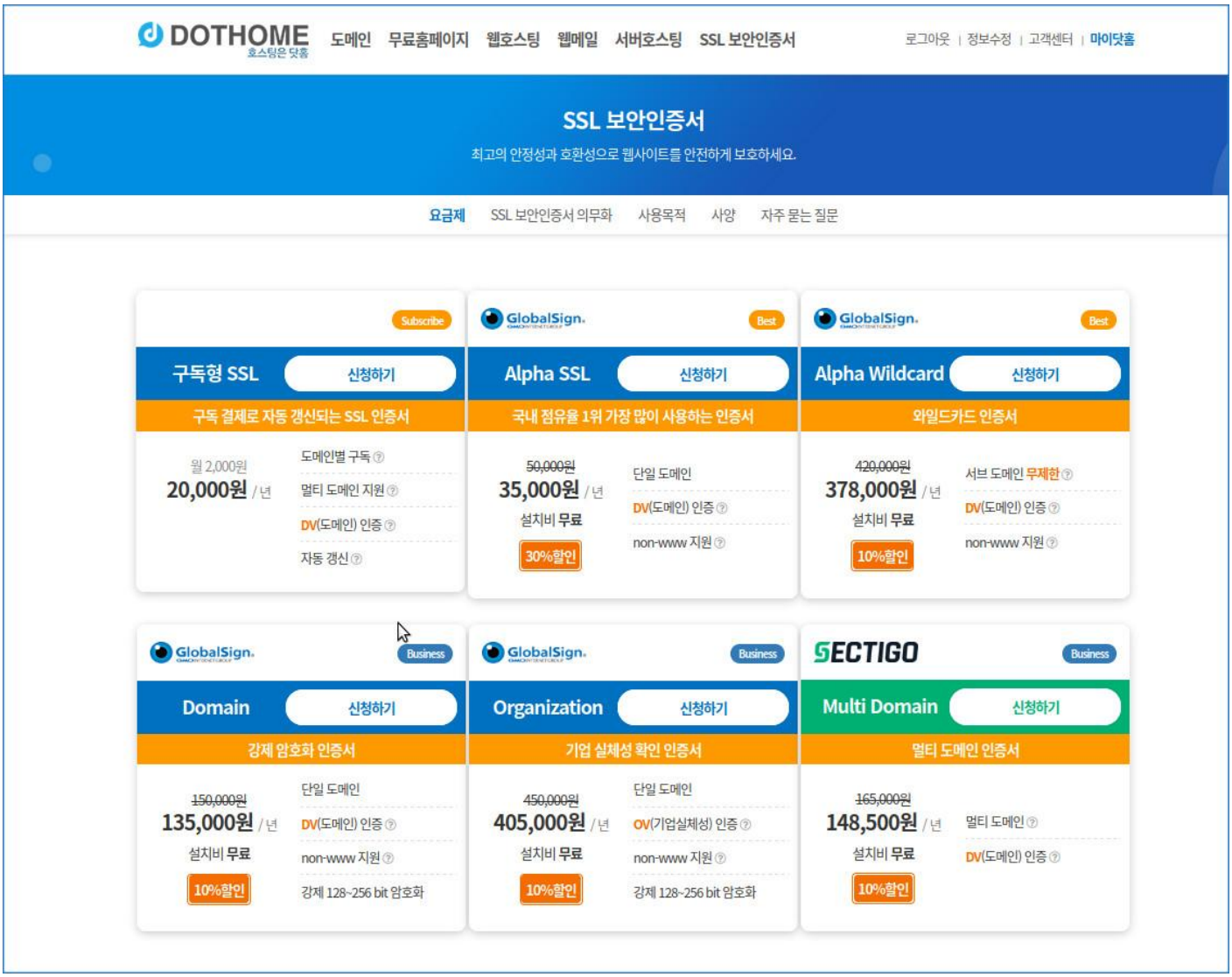
? GlobalSign / SECTIGO ?? SSL ?????

더 높은 보안성과 다양한 도메인 환경을 지원하는 상품으로 , 필요에 따라 선택할 수 있습니다 .

1. **Alpha SSL (**단일 도메인용 **)**
   - 하나의 도메인에 대해 **www / non-www** 모두 지원
2. **Alpha Wildcard (**와일드카드 인증서 **)**
   - 하나의 도메인 + 해당 도메인의 모든 서브도메인 까지 보안 지원
3. **Multi Domain** 인증서
   - **3**개 이상의 서로 다른 도메인 지정 가능
   - www와 non-www를 별도 도메인 으로 인식하여 각각 보안 지원
4. 추가 옵션
   - **DV (Domain Validation)**: 도메인 소유 인증
   - **OV (Organization Validation)**: 기업 실체 인증
   - **EV (Extended Validation)**: 최고 수준의 기업 인증 및 주소창 강조 표시

자세한 상품 스펙 확인 및 신청은 아래 링크에서 확인해 주시기 바랍니다 .

https://www.dothome.co.kr/etc/ssl/price.php



[SSL □□□□□ □□ □□□]

Revision #10
Created 19 August 2025 04:02:52 by Admin
Updated 4 September 2026 07:56:43 by Admin