

## साइबर सुरक्षाका लागि जनहितमा जारी सन्देश

### वेबसाइट सुरक्षा(Website Security) संग सम्बन्धित:

#### (१) वेबसाइट सुरक्षा(Website Security) भनेको के हो?

वेबसाइट सुरक्षा(Website Security) भन्नाले कुनै पनि संस्थाको वा व्यक्तिगत वेबसाइटलाई साइबर आक्रमण (Cyber Attack) बाट बचाउन अपनाईने उपायहरूलाई बुझाउँछ ।

#### (२) वेबसाइटको सुरक्षा (Website Security) कसरी गर्ने ?

वेबसाइटको सुरक्षा (Website Security) को लागि निम्न उपायहरू अपनाऔं :-

१. वेबसाइट निर्माण गर्न प्रयोग गरिएको प्लेटफर्म (जस्तै: Word Press, Django आदि) लाई नियमित अध्यावधिक गरौं ।
२. सुरक्षित Plugins (जस्तै: Polylang, Popup Builder, Shield security ) को प्रयोग गरौं र त्यसलाई नियमित अध्यावधिक गरौं ।
३. वेबसाइट Host गर्दा Https तथा SSL Certificate Configure गरौं ।
४. वेबसाइटको Admin URL लाई Hide गरेर राखौं ।
५. वेबसाइटमा Login गर्न खोज्दा तीन पटक भन्दा बढी पासवर्ड नमिलेमा उक्त User Account लाई केहि समयको लागि Suspend गरौं ।
६. वेबसाइटको Login Form मा Captcha को प्रयोग गरौं ।
७. वेबसाइट Access गर्दा Multifactor Authentication (MFA) तथा [सुरक्षित पासवर्ड](#)को प्रयोग गरौं ।
८. विश्वासिलो तथा भरपर्दो (Trusted and Reputed) वेबसाइट Hosting कम्पनीको छनौट गरौं ।

९. वेबसाइटको user तथा Administrative Privileges लाई व्यवस्थित रूपले प्रयोग गरौं ।
१०. वेबसाइटको Default CMS Setting लाई अनिवार्य रूपमा परिवर्तन गरौं ।
११. वेबसाइटको अति महत्वपूर्ण डाटा तथा Configurations लाई नियमित रूपमा तथा स्वतः Backup हुने गरी व्यवस्था गरौं ।
१२. वेबसर्भरलाई उचित तवरबाट Configure गरौं र सो को Documentation गरौं ।
१३. वेबसर्भरको सुरक्षाको लागि Web Application Firewall (WAF) को प्रयोग गरौं ।
१४. प्रयोगमा नहुने तथा नआएका Module तथा Features लाई Disable गरेर राखौं ।
१५. वेबसाइटको logs लाई नियमित रूपमा Security Monitoring तथा Audit गरौं ।



**Nepal Telecommunications Authority (NTA)**

**Cyber Security Task Force (NTACERT)**

**Jamal, Kathmandu, Nepal**

**Email: cert@nta.gov.np, Website: www.nta.gov.np**