Ministry of Electronics and Information Technology
Government of India

सत्यमेव जयते

certin
Enhancing Cyber Security in India

سائبر سمارٹ کلاس روم

معلمین و طالبان کے لیے سیناریو پر مبنی سائبر سیکورٹی گائیڈ



اسی موقع پر

قومی سائبر سیکورٹی آگاہی مہینہ (اکتوبر ۲۰۲۶)

”سائبر صحت کی ثقافت کو مضبوط کرو“

#CyberHygieneOurCulture

ISEA Information Security Education & Awareness

Digital India Power To Empower

साइबर स्वच्छता केन्द्र
CYBER SWACHHTA KENDRA
Botnet Cleaning and Malware Analysis Centre

certin
Enhancing Cyber Security in India

مضمونوں کی فہرست

	مقدمہ	3
1	"سوشل انجینئرنگ: "اعتماد یا چال؟	4
2	"فیشنگ: "خطرے کے نشانات پہچانو	5
3	آئی آئی حفاظت: "کیا آپ آئی آئی سے یہ یوجھیں گے؟"	6
4	"میلویر: "یہ کیسے اندر آتا ہے؟	7
5	سائبر سیکورٹی اسکپ روم	8
	ہم سے رابطہ کریں	9



مقدمہ

طالبان آج زیادہ وقت آن لائن سیکھنے، رابطے قائم کرنے، مل کر کام کرنے اور تخلیق کرنے میں گزار رہے ہیں، اس لیے سائبر سیکورٹی کو سمجھنا ایک بنیادی زندگی کا مہارت بن گئی ہے۔ سائبر خطرات اب روزمرہ ڈیجیٹل تجربات میں گھل مل گئے ہیں اور وہ مشکوک پیغام، غیر متوقع لاگ ان درخواست، گمراہ کن ویب سائٹ، نامعلوم لنک، دھوکہ دینے والی آواز یا ویڈیو، یا ذاتی معلومات کی درخواست کے روپ میں ظاہر ہو سکتے ہیں۔ طالبان کو ان حالات کو پہچاننے، رک کر جانچنے اور آگاہ فیصلے کرنے کی صلاحیت دینا ابتدائی عمر سے محفوظ اور ذمہ دارانہ ڈیجیٹل عادات بنانے میں مدد دے سکتا ہے۔

بھارتی کمپیوٹر ایمرجنسی ریسپانس ٹیم (سیرٹ ان) کا سائبر سمارٹ کلاس روم: معلمین و طالبان کے لیے سیناریو پر مبنی سائبر سیکورٹی گائیڈ معلمین کو عملی اور قریبی سیناریوز فراہم کرتا ہے جو کلاس روم گفتگو، سرگرمیوں اور تعاملی سیکھنے کے لیے استعمال کیے جا سکتے ہیں۔ ہر سیناریو طالبان کو ممکنہ خطرات پہچاننے، تنقیدی سوچنے، ممکنہ جوابات پر بحث کرنے اور سادہ سائبر سیکورٹی بہترین طریقوں کو سمجھنے پر حوصلہ دیتا ہے۔ سائبر سیکورٹی کے تصورات کو طالبان کی روزمرہ زندگی کے حالات سے جوڑ کر یہ گائیڈ سائبر آگاہی کو دلچسپ، متعلقہ اور عملی بنانے کی کوشش کرتا ہے، جبکہ ذمہ دارانہ ڈیجیٹل شہریت کی ثقافت کو فروغ دیتا ہے۔

یہ بکلٹ سیرٹ ان قومی سائبر سیکورٹی آگاہی مہینے (اکتوبر ۲۰۲۶) کی سرگرمیوں کا حصہ کے طور پر شائع کیا گیا ہے، جس کا مقصد طالبان اور معلمین میں سائبر سیکورٹی آگاہی کو مضبوط کرنا ہے۔ اس کا مقصد معلمین کو آن لائن حفاظت کے حوالے سے مفید گفتگو بنانے میں مدد دینا اور طالبان کو ڈیجیٹل دنیا میں آگاہ، محفوظ اور ذمہ دارانہ انتخاب کرنے پر قادر بنانا ہے۔

1. "سوشل انجینئرنگ: "اعتماد یا چال؟



A **اختیارات**
میں آئی ٹی سے ہوں۔

U **فوری ضرورت**
فوراً عمل کریں۔

R **انعام**
مفت ڈاؤن لوڈ۔

F **آشنائیت**
یہ تمہارا دوست ہے۔

نشانات

1. کسی نے فون کر کے کہا کہ وہ اسکول کے آئی ٹی شعبے سے ہیں اور تمہارا پاس ورڈ مانگ رہا ہے۔

2. کسی نے کہا کہ وہ تمہارا دوست ہے مگر نیا اکاؤنٹ استعمال کر رہا ہے اور فوری پیسے منتقل کرنے کی درخواست کر رہا ہے۔

3. کسی نے اپنا لاگ ان تفصیلات بدل کر ایک مفت گیم ڈاؤن لوڈ پیش کیا۔

4. ایک طالب کو پیغام ملا کہ اگر وہ فوراً عمل نہ کریں تو ان کا اکاؤنٹ حذف کر دیا جائے گا۔

فیصلے کا راستہ

🔴 ممکنہ دھوکہ دہی | 🟡 تصدیق درکار | 🟢 غالباً محفوظ

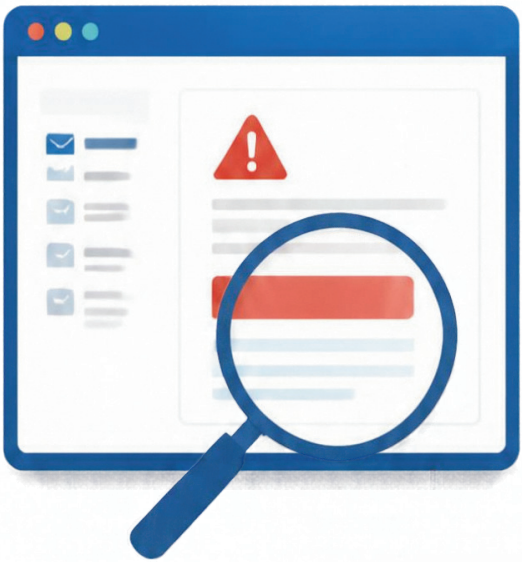
بنیادی سبق:

حملہ آور فوری ضرورت، اختیارات، خوف، تجسس، انعامات یا آشنائیت کا استعمال کر کے لوگوں پر اثر ڈال سکتے ہیں۔

2.”فیشنگ: “خطرے کے نشانات پہچانو

طالبان کو یاد رکھنے والا اصول:







محفوظ



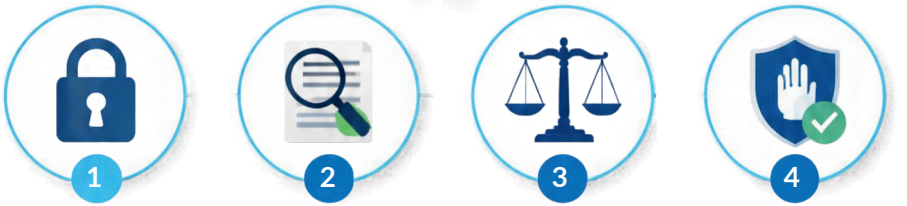
فیشنگ

- مشکوک بھیجنے والے کے پتے
- فوری یا دھمکی آمیز زبان
- غیر متوقع منسلکات
- پاس ورڈ یا ذاتی معلومات کی درخواستیں
- مشکوک لنکس
- املا / گرامر کی غلطیاں
- غیر معمولی ادائیگی کی درخواستیں
- مطابقت نہ رکھنے والے ویب سائٹ پتے

3. "آئی آئی حفاظت: "کیا آپ آئی آئی سے یہ پوچھیں گے؟

طالبان کو یہ سکھائیں:





1. ذاتی معلومات کی حفاظت
2. اہم معلومات کی تصدیق
3. نتائج پر غور
4. ذمہ دارانہ استعمال

بنیادی سبق

آئی آئی مفید ہو سکتی ہے، مگر طالبان کو اپنی ذاتی معلومات کی حفاظت کرنی چاہیے، اہم معلومات کی تصدیق کرنی چاہیے، اور اس بات پر غور کرنا چاہیے کہ وہ کیا بناتے اور شیئر کرتے ہیں۔

4. "میلویر: "یہ کیسے اندر آتا ہے؟



5. سائبر سیکورٹی اسکپ روم



ہم سے رابطہ کریں

معلومات کا ڈیسک

- **فون:** +91-11-22902657

CERT-In سائبر سیکورٹی واقعات کو کو رپورٹ کرنے کے لیے:

- **ویب سائٹ دیکھیں:** https://www.cert-in.org.in/
- **ای میل:** incident@cert-in.org.in
- **ٹول فری فون:** +91-1800-11-4949
- **ٹول فری فیکس:** +91-1800-11-6969

تربیت اور آگاہی سیشنز میں حصہ لینے کے لیے، ای میل کریں:

training@cert-in.org.in

ہمیں فالو کریں

@IndianCERT

@cert_india

آگاہی بکلیٹس

https://www.cert-in.org.in/AwarenessBooklets.jsp

سیکورٹی ٹولز

https://www.csk.gov.in/security-tools.html

SCAN ME!