

# સાયબર સુરક્ષા અને ડિજિટલ જવાબદારી

સુરક્ષિત રહો | સજાગ રહો | જવાબદાર ડિજિટલ જીવન જીવો



આ પુસ્તક IT ટીમ, મક્તબા જાફરીયા દ્વારા હાથ ધરાયેલા

“સાયબર સલામતી અને ડિજિટલ જાગૃતિ અભિયાન” અંતર્ગત તૈયાર કરવામાં આવ્યું છે.

આ પુસ્તકની વિષયવસ્તુ રચના, સંશોધન, લેખન અને કન્ટેન્ટ વિકાસ માટે

અહમદઅબ્બાસ શબ્બીરઅલી રેવાસિયા દ્વારા આપવામાં આવેલ માર્ગદર્શન અને સહયોગ અમૂલ્ય રહ્યો છે.

સાયબર સલામતી, ડિજિટલ જાગૃતિ અને સામાજિક જવાબદારીને સરળ અને અસરકારક ભાષામાં રજૂ કરવામાં તેમનો મહત્વપૂર્ણ ફાળો રહ્યો છે.

આ ઉપરાંત, પુસ્તકની ડિઝાઇન, લેઆઉટ, ગ્રાફિક્સ અને વિઝ્યુઅલ પ્રસ્તુતિ માટે માસ મીડિયા (મેહેર લાઇબ્રેરી) દ્વારા કરાયેલ રચનાત્મક અને તકનીકી કાર્ય પુસ્તકને વધુ આકર્ષક, વાચકમિત્ર અને સમજણભર્યું બનાવવામાં મહત્વપૂર્ણ સાબિત થયું છે.

IT ટીમ, મક્તબા જાફરીયા

આ પુસ્તકની રચનામાં સહભાગી બનેલા તમામ વ્યક્તિઓનો હૃદયપૂર્વક આભાર વ્યક્ત કરે છે.

## પ્રસ્તાવના

આ પુસ્તક “સાયબર સુરક્ષા અને ડિજિટલ જવાબદારી” માત્ર માહિતી આપવા માટે નહીં, પરંતુ વિચાર અને વર્તનમાં બદલાવ લાવવા માટે લખાયું છે. આજના ડિજિટલ યુગમાં લોકો ઘણી વાર સાયબર ગુનાનો ભોગ બન્યા પછી જ તેની ગંભીરતા સમજે છે, પરંતુ નુકસાન થયા પછી સમજ આવવી જાગૃતિ નહીં, અફસોસ બની જાય છે.

ટેકનોલોજી પોતે ન સારી છે, ન ખરાબ — તેનો ઉપયોગ તેને સારું કે ખરાબ બનાવે છે. આ પુસ્તક ટેકનોલોજીનો વિરોધ નથી કરતું, પરંતુ બેદરકારી, અજ્ઞાનતા અને ઉતાવળ સામે ચેતવણી આપે છે. અહીં સાયબર ગુનાઓ, સુરક્ષા, કાયદા અને નૈતિક જવાબદારીને એક જ પ્રવાહમાં રજૂ કરવાનો પ્રયાસ કરવામાં આવ્યો છે.

આ પુસ્તકનો મુખ્ય હેતુ એ છે કે વાચક માત્ર “શું ખોટું છે” તે ન સમજે, પરંતુ “શા માટે ખોટું છે” અને “કેવી રીતે બચી શકાય” તે પણ સમજે. જો આ પુસ્તક વાંચ્યા પછી વાચક એક શંકાસ્પદ લિંક પર ક્લિક કરતાં પહેલાં વિચાર કરે, એક અજાણ્યા કોલ પર તરત વિશ્વાસ ન કરે, અથવા પોતાની ડિજિટલ આદતોમાં સુધારો લાવે — તો આ પુસ્તકનો હેતુ પૂર્ણ થયો માનવામાં આવશે.

### આ પુસ્તક ત્રણ આધારસ્તંભ પર ઊભું છે:

નૈતિક મૂલ્યો (Ethics)

સાયબર કાયદા (Law)

સાયબર જાગૃતિ (Awareness)

કારણ કે જ્યારે વ્યક્તિમાં નૈતિકતા અને જવાબદારી મજબૂત હોય, ત્યારે કાનૂની હસ્તક્ષેપની જરૂરિયાત ઘટી જાય છે.



# 02

## ડિજિટલ ફૂટપ્રિન્ટ (Digital Footprint)

જ્યારે પણ આપણે ઇન્ટરનેટનો ઉપયોગ કરીએ છીએ, ત્યારે અજાણતાં જ આપણા વિષે ઘણી માહિતી ઑનલાઇન છૂટી જાય છે. વેબસાઇટ જોવી, સોશિયલ મીડિયા પર પોસ્ટ કરવી, ફોટો અપલોડ કરવો, કોમેન્ટ કરવી અથવા કોઈ એપનો ઉપયોગ કરવો — આ તમામ પ્રવૃત્તિઓ મળીને આપણું ડિજિટલ ફૂટપ્રિન્ટ બનાવે છે. ડિજિટલ ફૂટપ્રિન્ટ એટલે ઇન્ટરનેટ પર આપણી



પ્રવૃત્તિઓની છાપ અથવા પગલાં. આ છાપ ઘણી વાર કાયમી બની જાય છે. એક વાર કોઈ માહિતી ઑનલાઇન મુકાઈ જાય પછી તેને સંપૂર્ણ રીતે દૂર કરવી મુશ્કેલ બને છે. તેથી આપણે શું શેર કરીએ છીએ, ક્યાં શેર કરીએ છીએ અને કોની સાથે શેર કરીએ છીએ — તેની ખાસ સાવચેતી રાખવી જરૂરી છે.

નૈતિક દૃષ્ટિકોણથી માણસ પોતાની વાત, પોતાના વર્તન અને પોતાનાં કાર્યો માટે જવાબદાર ગણાય છે. ડિજિટલ દુનિયામાં લખાયેલો શબ્દ, મૂકાયેલો ફોટો અથવા શેર કરાયેલો વીડિયો પણ એક પ્રકારનું કૃત્ય છે, જેનાં દુષ્પરિણામો ભવિષ્યમાં સામે આવી શકે છે. બિનજરૂરી, અશોભનીય અથવા નુકસાનકારક માહિતી શેર કરવી જવાબદાર વર્તન સાથે સુસંગત નથી.



સોશિયલ મીડિયા પર વ્યક્તિગત ફોટા, લોકેશન, ફોન નંબર અથવા ખાનગી માહિતી જાહેર કરવાથી ખોટા લોકો સુધી તે પહોંચી શકે છે. ઘણા સાયબર ગુનેગારો ડિજિટલ ફૂટપ્રિન્ટના આધારે વ્યક્તિની આદતો અને નબળાઈઓ ઓળખીને તેનો દુરુપયોગ કરે છે.

આથી ઇન્ટરનેટ વાપરતી વખતે દરેક વ્યક્તિએ વિચારવું જોઈએ કે પોતે શું શેર કરી રહી છે, કોની સાથે શેર કરી રહી છે, અને તેની ભવિષ્યમાં શું અસર થઈ શકે છે. સમજદારી, મર્યાદા અને નૈતિક મૂલ્યો સાથે ડિજિટલ પ્લેટફોર્મનો ઉપયોગ કરવાથી ડિજિટલ ફૂટપ્રિન્ટને સુરક્ષિત રાખી શકાય છે.

# 03

## સાયબર ગુનો (Cyber Crime) થવાનાં મુખ્ય કારણો

સાયબર ગુનાઓ અચાનક થતા નથી; તેના પાછળ માનવીય ભૂલો, અજ્ઞાનતા અને નૈતિક બેદરકારી મુખ્ય કારણો બને છે. ઘણી વખત અતિવિશ્વાસ, લાલચ અથવા ડર સાયબર ગુનેગારો માટે તક બની જાય છે. આ કારણોને સમજવાથી સાયબર ગુનાઓ કેમ વધે છે તે સ્પષ્ટ બને છે અને તેનાથી બચવાના માર્ગો પણ સમજાય છે.

### 01 માનસિક અને વર્તણૂક સંબંધિત ભૂલો

ઘણા લોકો સરળ પાસવર્ડ રાખે છે, દરેક વેબસાઇટ અથવા એપ માટે એક જ પાસવર્ડનો ઉપયોગ કરે છે, અથવા પોતાની વ્યક્તિગત માહિતી અજાણ્યા લોકો સાથે સહેલાઈથી શેર કરી દે છે. ડિજિટલ દુનિયામાં આવી માહિતી પણ એક પ્રકારની ડિજિટલ સંપત્તિ (અમાનત સમાન) છે. તેની યોગ્ય સંભાળ ન રાખવી પોતાની જ સુરક્ષાને જોખમમાં મૂકે છે.



### 02 ટેક્નિકલ અજ્ઞાનતા

નકલી લિંક, ખોટા ઈ-મેઇલ, ફેક મેસેજ અથવા અજાણી એપ્લિકેશન પર વિચાર્યા વિના ક્લિક કરવાથી ઉપકરણમાં વાયરસ કે માલવેરનો અટેક અથવા તેનું હેકિંગ થવાની શક્યતા વધી જાય છે. “મારી સાથે કંઈ નહીં થાય” એવી માનસિકતા ઘણી વખત ગંભીર નુકસાન તરફ લઈ જાય છે.

# 03

## સાયબર ગુનો (Cyber Crime) થવાનાં મુખ્ય કારણો

### 03 લાલચ અને ડર

વધારે નફો, લોટરી અથવા ઇનામના લાલચમાં લોકો છેતરપિંડીનો ભોગ બને છે. બીજી બાજુ, ભયજનક સંદેશાઓ દ્વારા ગુપ્ત માહિતી મેળવી લેવામાં આવે છે. લાલચ અને ડર સંતુલિત વિચારશક્તિને કમજોર બનાવે છે.



આથી સ્પષ્ટ થાય છે કે સાયબર ગુનાઓ માત્ર ટેકનોલોજીનું નહીં, પરંતુ માનવીય બેદરકારી અને નૈતિક અસંતુલનનું પણ પરિણામ છે. સાવચેતી, સમજદારી અને જવાબદારી સાથે ડિજિટલ માધ્યમોનો ઉપયોગ કરવાથી સાયબર ગુનાઓથી બચી શકાય છે અને એક સુરક્ષિત તથા વિશ્વાસભર્યો ડિજિટલ સમાજ રચી શકાય છે.

# 04

## ડિજિટલ સંપત્તિ (Digital Assets)

ડિજિટલ સંપત્તિ એવી તમામ વસ્તુઓને કહેવાય છે, જે ડિજિટલ સ્વરૂપમાં હોય અને જેનું વ્યક્તિગત, આર્થિક અથવા કાનૂની મહત્વ હોય. આજના સમયમાં વ્યક્તિની ઘણી કીમતી વસ્તુઓ ભૌતિક સ્વરૂપમાં નહીં, પરંતુ ડિજિટલ સ્વરૂપમાં સંગ્રહિત રહે છે, તેથી તેની યોગ્ય સંભાળ અને સુરક્ષા રાખવી અત્યંત જરૂરી બની ગઈ છે.

### ડિજિટલ ડેટા

ડિજિટલ ડેટા, જેમ કે, ફોટા, વીડિયો, દસ્તાવેજો, ઑફિસ ફાઇલો અને બેંકઅપ્સ, વગેરે વ્યક્તિની યાદો અને મહત્વપૂર્ણ માહિતી સાથે જોડાયેલાં હોય છે. આ માહિતી ખોવાઈ જાય અથવા તેનો ગેરવપરાશ થાય તો મોટું નુકસાન થઈ શકે છે, તેથી તેને સુરક્ષિત રાખવું વ્યક્તિની અંગત જવાબદારી છે. આવી માહિતી એક પ્રકારની અમાનત સમાન ગણાય છે.



### ઑનલાઇન એકાઉન્ટ્સ

ઑનલાઇન એકાઉન્ટ્સ — ઈ-મેઇલ, સોશિયલ મીડિયા, ક્લાઉડ સેવાઓ અને ઑનલાઇન બેંકિંગ — વ્યક્તિની ઓળખ અને નાણાકીય સુરક્ષા સાથે સીધો સંબંધ ધરાવે છે. પાસવર્ડ અથવા લૉગિન વિગતો પ્રત્યે બેદરકારી આર્થિક અને માનસિક નુકસાન તરફ લઈ જઈ શકે છે.

# 04

## ડિજિટલ સંપત્તિ (Digital Assets)

### હાર્ડવેર ઉપકરણો

હાર્ડવેર ઉપકરણો, જેમ કે મોબાઇલ, લેપટોપ અથવા હાર્ડ ડ્રાઇવમાં પણ મહત્વપૂર્ણ માહિતી સંગ્રહિત હોય છે. ઉપકરણ ગુમાવવાથી ડેટા લીક થવાનું જોખમ રહે છે, તેથી ફિઝિકલ અને ડિજિટલ સુરક્ષા બંને જરૂરી છે.



આ ઉપરાંત, ડોમેઇન નેમ અને બૌદ્ધિક સંપત્તિ પણ ડિજિટલ સંપત્તિનો ભાગ છે. બીજાના હકનો આદર રાખવો અને વિશ્વાસ જાળવવો જવાબદાર વર્તનની ઓળખ છે.

આજના ડિજિટલ યુગમાં ડિજિટલ સંપત્તિ વ્યક્તિની ઓળખ અને સુરક્ષાનો આધાર છે. તેનો સમજદારીપૂર્વક ઉપયોગ કરવો અને તેની સુરક્ષા કરવી જવાબદાર તથા નૈતિક વર્તનનો અભિન્ન ભાગ છે.

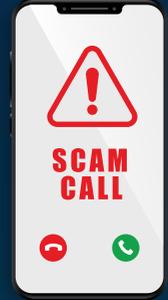
# 05

## ડીપફેક (Deepfake)



ડીપફેક એ આર્ટિફિશિયલ ઇન્ટેલિજન્સ (AI) આધારિત એક ટેકનોલોજી છે, જેની મદદથી ખોટા પરંતુ સાચા જેવા લાગતા વીડિયો, ઑડિયો અથવા તસવીરો તૈયાર કરવામાં આવે છે. આ ટેકનોલોજી દ્વારા કોઈ વ્યક્તિના ચહેરા, અવાજ અથવા હાવભાવને બદલીને એવું દર્શાવવામાં આવે છે કે જાણે તે વ્યક્તિએ ખરેખર તે વાત કરી હોય અથવા તે કાર્ય કર્યું હોય.

ડીપફેકનો ખોટો ઉપયોગ સમાજ માટે ગંભીર જોખમ ઊભું કરી શકે છે. સૌથી મોટું જોખમ ખોટી માહિતી ફેલાવવાનું છે, જેના કારણે લોકો ગેરમાર્ગે દોરાઈ શકે છે. આ ઉપરાંત, કોઈ નિર્દોષ વ્યક્તિની પ્રતિષ્ઠાને નુકસાન પહોંચાડવું, ખોટા વીડિયો કે અવાજ દ્વારા બેંકિંગ અથવા નાણાકીય ઠગાઈ કરવી, તેમ જ રાજકીય દુરુપયોગ માટે જનમતને ભ્રમિત કરવો જેવાં ગંભીર પરિણામો થઈ શકે છે. ડીપફેકના કારણે વ્યક્તિની ગોપનીયતા ભંગ થવાની સંભાવના પણ વધી જાય છે, કારણ કે તેની ઓળખ અને તેના વ્યક્તિત્વનો દુરુપયોગ થાય છે.



નૈતિક દૃષ્ટિકોણથી જોવામાં આવે તો, ખોટી માહિતી ફેલાવવી, કોઈને બદનામ કરવું અથવા છેતરપિંડી કરવી ખોટું વર્તન માનવામાં આવે છે. તેથી ડીપફેક જેવા કન્ટેન્ટને બનાવતાં, શેર કરતાં અથવા માન્યતા આપતાં પહેલાં તેની સત્યતા તપાસવી અને જવાબદારીપૂર્વક વર્તવું અત્યંત જરૂરી છે.

ડીપફેક ટેકનોલોજી ઉપયોગી હોવા છતાં, તેનો ખોટો ઉપયોગ વ્યક્તિ, સમાજ અને લોકશાહી વ્યવસ્થાને ગંભીર નુકસાન પહોંચાડી શકે છે. જાગૃતિ, સાવચેતી અને નૈતિક જવાબદારી દ્વારા જ ડીપફેકનાં જોખમોથી બચી શકાય છે.

# 05

## સામાન્ય સાયબર ગુનાઓ અને ઠગાઈ કરવાની રીત (Modus Operandi)

આજના ડિજિટલ યુગમાં સાયબર ગુનાઓ અને ઑનલાઇન છેતરપિંડીના અનેક પ્રકારો જોવા મળે છે. ટેકનોલોજીના વિકાસ સાથે સાયબર ગુનેગારો નવી નવી રીતો અપનાવી લોકોને છેતરપિંડીમાં ફસાવે છે. અહીં દર્શાવવામાં આવેલા મુદ્દાઓ માત્ર સામાન્ય રીતે જોવા મળતાં સાયબર ફ્રોડનાં ઉદાહરણો છે. આવા ફ્રોડના પ્રકારો આ સિવાય પણ ઘણા છે, પરંતુ માહિતીની મર્યાદા અને જાગૃતિના હેતુસર અહીં સૌથી વધુ જોવા મળતા 25 સામાન્ય સાયબર ફ્રોડનો જ સમાવેશ કરવામાં આવ્યો છે.

### 01 eSIM ફ્રોડ

eSIM ફ્રોડમાં સાયબર ગુનેગાર ગેરકાયદેસર રીતે તમારો મોબાઇલ નંબર પોતાના ડિવાઇસમાં એક્ટિવ કરી લે છે. આથી OTP તેમના કબ્જામાં પહોંચી જાય છે અને તેઓ બેંકિંગ તથા સોશિયલ મીડિયા એકાઉન્ટ્સ પર કાબૂ મેળવી નાણાકીય નુકસાન કરે છે.



#### Modus Operandi

ગુનેગાર બેંક અથવા ટેલિકોમ કંપનીનો પ્રતિનિધિ બની ફોન અથવા WhatsApp દ્વારા સંપર્ક કરે છે. eSIM અપગ્રેડ અથવા વેરિફિકેશનના બહાને OTP અથવા QR Code માગે છે. OTP મળતાં જ તમારો નંબર તેમના ડિવાઇસમાં એક્ટિવ કરી એકાઉન્ટ્સ એક્સેસ કરે છે.

#### સાવચેતી

eSIM પ્રક્રિયા ક્યારેય ફોન અથવા WhatsApp દ્વારા ન કરો. કોઈને પણ OTP, PIN અથવા QR Code શેર ન કરો. નેટવર્ક અચાનક બંધ થાય તો તરત ઓપરેટરનો સંપર્ક કરો, અને બેંક તથા UPI એપમાં SIM-change અને ટ્રાન્ઝેક્શન અલર્ટ ચાલુ રાખો.



## 02 ડિજિટલ અરેસ્ટ ફોંડ

ડિજિટલ અરેસ્ટ ફોંડમાં સાયબર ગુનેગાર પોતાને પોલીસ, CBI અથવા કોર્ટ અધિકારી તરીકે ઓળખાવી વીડિયો કોલ દ્વારા ડર ઊભો કરે છે અને પૈસા પડાવે છે. ભારતમાં “ડિજિટલ અરેસ્ટ” નામની કોઈ કાનૂની પ્રક્રિયા અસ્તિત્વમાં નથી.

### Modus Operandi

ગુનેગાર WhatsApp વીડિયો કોલ કરીને ફેક FIR, ઓળખકાર્ડ અથવા યુનિફોર્મ બતાવે છે. મની લોન્ડરિંગ, ડ્રાસ અથવા પાર્સલ કેસમાં નામ જોડાયેલું હોવાનું કહી ધરપકડનો ડર બતાવે છે અને “વેરિફિકેશન” અથવા “સેટલમેન્ટ”ના નામે તાત્કાલિક ચુકવણી કરાવે છે.



### સાવચેતી



“ડિજિટલ અરેસ્ટ” સંપૂર્ણપણે એક બોગસ પ્રવૃત્તિ છે તે સમજો. પોલીસ કે કોર્ટ ક્યારેય વીડિયો કોલ પર પૈસા માગતી નથી. ડરશો નહીં, કોલ તરત કટ કરો અને 1930 હેલ્પલાઇન નંબર પર અથવા [cybercrime.gov.in](http://cybercrime.gov.in) પર તાત્કાલિક ફરિયાદ કરો.

## 03 Account on Rent ફોંડ

Account on Rent ફોંડમાં થોડા કમિશનની લાલચ આપી તમારું બેંક એકાઉન્ટ ગેરકાયદેસર નાણાકીય વ્યવહારો માટે ઉપયોગમાં લેવામાં આવે છે. આવી પ્રવૃત્તિ મની લોન્ડરિંગમાં આવે છે અને તેની સંપૂર્ણ કાનૂની જવાબદારી ખાતાધારક પર જ આવે છે.

### Modus Operandi

ગુનેગાર ઘરેથી કમાણી, પાર્ટ-ટાઇમ કામ અથવા સરળ કમિશનની ઓફર આપે છે. તેઓ તમારું બેંક એકાઉન્ટ “માત્ર ઉપયોગ માટે” માગે છે અને ખાતામાં આવતા પૈસા આગળ ટ્રાન્સફર કરવા કહે છે. આ રીતે ગેરકાયદેસર નાણાંની લેવડદેવડ તમારા ખાતા મારફતે કરવામાં આવે છે, અને તપાસ સમયે ખાતાધારક મુખ્ય આરોપી બને છે.



### સાવચેતી



તમારું બેંક એકાઉન્ટ, ATM, UPI અથવા ચેકબુક કોઈને પણ ન આપો. અજાણી વ્યક્તિ માટે પૈસા Receive કે Transfer ન કરો. સરળ કમાણી અથવા કમિશનની લાલચથી દૂર રહો અને સમજો કે આવી પ્રવૃત્તિ IT Act અને IPC હેઠળ ગંભીર ગુનો છે.

## 04

### ન્યૂડ (નિર્વસ્ત્ર) વીડિયો કોલ બ્લેકમેઇલ ફ્રોડ

આ ફ્રોડમાં સાયબર ગુનેગાર વીડિયો કોલ દરમિયાન વ્યક્તિનાં ખાનગી દૃશ્યો ગુપ્ત રીતે રેકોર્ડ કરે છે અને પછી તેને વાયરલ કરવાની ધમકી આપી બ્લેકમેઇલ કરે છે. આ પ્રકારનો ફ્રોડ માનસિક, સામાજિક અને આર્થિક રીતે ગંભીર નુકસાન પહોંચાડે છે.

#### Modus Operandi

ગુનેગાર સોશિયલ મીડિયા પર મિત્રતા કરીને વિશ્વાસ જીતે છે અથવા અજાણ્યા નંબર પરથી અચાનક WhatsApp વીડિયો કોલ કરે છે. વીડિયો કોલ દરમિયાન અશ્લીલ/અશોભનીય કન્ટેન્ટ બતાવી સ્ક્રીન રેકોર્ડિંગ કરે છે, જેમાં તમારી સાથે તમારો ચહેરો પણ કૅપ્ચર થાય છે. ત્યારબાદ પૈસા ન આપે તો વીડિયો વાયરલ કરવાની અથવા પરિવારને મોકલવાની ધમકી આપે છે.



#### સાવચેતી



અજાણી વ્યક્તિ સાથે વીડિયો કોલ ન કરો અને અજાણ્યા નંબરના વીડિયો કોલ ટાળો. ખૂબ જરૂરી હોય તો કોલ સ્વીકારતી વખતે કેમેરા ઢાંકી રાખો. દબાણમાં આવી કોલ ચાલુ ન રાખો અને બ્લેકમેઇલરને પૈસા ક્યારેય ન આપો. તમામ પુરાવા સાચવીને તરત 1930 અથવા [cybercrime.gov.in](http://cybercrime.gov.in) પર ફરિયાદ કરો.

## 05

### સેક્સટોર્શન

સેક્સટોર્શન એ એવો સાયબર ગુનો છે જેમાં ખાનગી ફોટા અથવા વીડિયોના આધારે ડર અને બદનામીની ધમકી આપી વારંવાર પૈસા ઉઘરાવવામાં આવે છે. આ ગુનો માનસિક તણાવ, સામાજિક અપમાન અને આર્થિક નુકસાન પહોંચાડી શકે છે.

#### Modus Operandi

ગુનેગાર ફેક સોશિયલ મીડિયા પ્રોફાઇલ બનાવી સંપર્ક શરૂ કરે છે અને ધીમે ધીમે વિશ્વાસ જીતી ખાનગી ફોટા અથવા વીડિયો મેળવે છે. બાદમાં આ સામગ્રી પરિવાર, મિત્રો અથવા સોશિયલ મીડિયા પર ફેલાવવાની ધમકી આપી સતત કોલ અથવા મેસેજ દ્વારા પૈસા માગે છે.



#### સાવચેતી



બ્લેકમેઇલર સાથે તરત સંપર્ક બંધ કરો અને કોઈ પણ પરિસ્થિતિમાં પૈસા ન આપો. ચેટ, સ્ક્રીનશોટ અને કોલ લોગ્સ જેવા તમામ પુરાવા સાચવી રાખો અને તરત 1930 હેલ્પલાઇન નંબર અથવા [cybercrime.gov.in](http://cybercrime.gov.in) પર ફરિયાદ કરો.

## 06 નકલી પાર્સલ / કસ્ટમ્સ ફોડ

આ ફોડમાં સાયબર ગુનેગાર વિદેશથી પાર્સલ ફસાયું હોવાનું કહી પોતાને કસ્ટમ્સ અથવા અન્ય સરકારી એજન્સીના અધિકારી તરીકે ઓળખાવે છે અને ડર ઊભો કરે છે. ક્લિયરન્સ, ઇંડ અથવા કેસ સેટલમેન્ટના બહાને પૈસા પડાવવામાં આવે છે.

### Modus Operandi

ગુનેગાર ફોન કરીને તમારા નામે વિદેશથી પાર્સલ આવ્યું હોવાનું કહે છે અને તેમાં ગેરકાયદેસર વસ્તુ હોવાનો દાવો કરે છે. ત્યારબાદ તાત્કાલિક ચુકવણી માટે દબાણ બનાવી ક્લિયરન્સ ફી અથવા ઇંડ માગે છે.



### સાવચેતી



જો તમે કોઈ પાર્સલ મોકલ્યું ન હોય તો તેની જવાબદારી તમારી નથી. કસ્ટમ્સ અથવા સરકારી એજન્સી ક્યારેય વ્યક્તિગત ખાતામાં પૈસા માગતી નથી. શંકાસ્પદ કોલ તરત કટ કરો અને ડર હેઠળ આવી કોઈ પણ પ્રકારની ચુકવણી ન કરો.

## 07 AI અવાજ-નકલ (Voice Clone) ફોડ

AI Voice Clone ફોડમાં સાયબર ગુનેગાર AI ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ કરીને પરિવારના સભ્ય અથવા નજીકના ઓળખીતાના અવાજની નકલ કરે છે. આ અવાજ દ્વારા ઇમરજન્સી સર્જઈ હોવાનું બતાવી તરત પૈસા પડાવવામાં આવે છે.

### Modus Operandi

ગુનેગાર પરિવારના સભ્યના અવાજમાં ફોન કરીને અકસ્માત, પોલિસ કાર્યવાહી, અટકાયત અથવા તાત્કાલિક જરૂરિયાતનું બહાનું આપે છે. “હમણાં જ પૈસા મોકલો” કહી ઉતાવળ અને ડર ઊભો કરે છે, કોલ કટ ન કરવા અને કોઈને જાણ ન કરવા દબાણ કરે છે તથા ચકાસણી માટે સમય આપતા નથી.



### સાવચેતી



માત્ર અવાજના આધાર પર ક્યારેય વિશ્વાસ ન કરો. બીજા ફોન નંબર, વીડિયો કોલ અથવા સંદેશા દ્વારા વ્યક્તિની પુષ્ટિ કરો. પરિવાર માટે પહેલેથી Secret Code Word અથવા ઓળખ-પ્રશ્ન નક્કી રાખો અને શાંતિથી વિચાર કરીને નિર્ણય લો.

## 08 ફિશિંગ ફોડ (ખોટી લિંક અને વેબસાઇટ)

ફિશિંગ ફોડમાં સાયબર ગુનેગાર નકલી વેબસાઇટ, SMS અથવા ઇમેઇલ દ્વારા યૂઝરની લોગિન વિગતો ચોરી લે છે. આ માહિતીનો ઉપયોગ કરીને બેંક, UPI અથવા અન્ય ડિજિટલ એકાઉન્ટમાંથી પૈસા ઉપાડી લેવામાં આવે છે.



### Modus Operandi

ગુનેગાર બેંક, સરકારી વિભાગ અથવા જાણીતી કંપની બની SMS અથવા ઇમેઇલ મોકલે છે. KYC અપડેટ, અકાઉન્ટ બ્લોક અથવા રિફંડનો ડર બતાવી ખોટી લિંક પર ક્લિક કરાવે છે અને નકલી વેબસાઇટ પર લોગિન વિગતો અથવા OTP દાખલ કરાવે છે.

### સાવચેતી



અજાણી અથવા શંકાસ્પદ લિંક પર ક્યારેય ક્લિક ન કરો. વેબસાઇટનું URL અને https સુરક્ષાચિહ્ન ચકાસો. OTP અથવા પાસવર્ડ કોઈને પણ શેર ન કરો અને માત્ર ઓફિશિયલ એપ અથવા અધિકૃત વેબસાઇટનો જ ઉપયોગ કરો.

## 09 વિશિંગ - ફોન કોલ દ્વારા થતો ફોડ

વિશિંગ ફોડમાં સાયબર ગુનેગાર ફોન કોલ દ્વારા પોતાને બેંક અધિકારી, કસ્ટમર કેર અથવા સરકારી વિભાગ તરીકે ઓળખાવે છે અને બેંકિંગ માહિતી મેળવી ખાતામાંથી અનધિકૃત રીતે પૈસા ઉપાડી લે છે.



### Modus Operandi

ગુનેગાર ખાતું બંધ થવાનો અથવા KYC અધૂરું હોવાનો ડર બતાવે છે અને OTP, PIN અથવા કાર્ડની વિગતો માગે છે. માહિતી મળતાં જ તરત ફોડ ટ્રાન્ઝેક્શન કરે છે.

### સાવચેતી



ફોન પર OTP, PIN અથવા કાર્ડની વિગતો ક્યારેય ન આપો. શંકાસ્પદ કોલ તરત કટ કરો, બેંકને જાણ કરો અને ડર અથવા ઉતાવળમાં આવી કોઈ નિર્ણય ન લો.

## 10 સ્મિશિંગ – SMS દ્વારા થતો ફ્રોડ

સ્મિશિંગ ફ્રોડમાં સાયબર ગુનેગાર SMS દ્વારા ખોટી લિંક મોકલી યૂઝરને ભ્રમિત કરે છે. આ લિંક પર ક્લિક કરવાથી લોગિન અથવા બેંકિંગ માહિતી ચોરી લેવામાં આવે છે.



### Modus Operandi

ખાતું બ્લોક થવાનો, KYC અપડેટ અથવા ઈનામ મળ્યાનો SMS મોકલવામાં આવે છે. લિંક પર ક્લિક કરતાં નકલી વેબપેજ ખૂલશે, જ્યાં OTP અથવા વ્યક્તિગત માહિતી દાખલ કરાવવામાં આવે છે.

### સાવચેતી



શંકાસ્પદ SMSની લિંક પર ક્યારેય ક્લિક ન કરો. આવા SMS ડિલીટ કરો, મોકલનારના નંબરને બ્લોક કરો અને માહિતીની ચકાસણી માત્ર ઓફિશિયલ એપ અથવા વેબસાઇટથી કરો.

## 11 UPI કલેક્ટ રિક્વેસ્ટ ફ્રોડ

આ ફ્રોડમાં અજાણી વ્યક્તિ દ્વારા UPI Collect Request મોકલીને પૈસા “મેળવવાના” અથવા “રિફંડ લેવાના” બહાને યૂઝરને PIN દાખલ કરવા માટે ભ્રમિત કરવામાં આવે છે. યૂઝર PIN નાખે ત્યારે Collect Request મંજૂર થઈ જાય છે અને ખાતામાંથી પૈસા કપાઈ જાય છે.



### Modus Operandi

ગુનેગાર અજાણ્યા નંબરથી Collect Request મોકલે છે અને પૈસા Receive કરવા માટે PIN નાખવા કહે છે. PIN દાખલ થતાં જ Request Approve થાય છે અને રકમ તરત કપાઈ જાય છે.

### સાવચેતી



PIN માત્ર ચુકવણી (Pay) માટે હોય છે, Receive માટે નહીં. Collect Request સ્વીકારતાં પહેલાં નામ અને રકમ ચકાસો. અજાણી વ્યક્તિની Request તરત Reject કરો અને PIN કોઈને પણ ન કહો.

## 12 QR કોડ આધારિત ફોડ

આ ફોડમાં QR Code સ્કેન કરાવી પૈસા “મેળવવાના” અથવા “રિફંડ”ના બહાને ચૂંટરને PIN નાખવા માટે ભ્રમિત કરવામાં આવે છે. PIN નાખતાં જ ચુકવણી-પ્રક્રિયા પૂર્ણ થઈ જાય છે અને ખાતામાંથી રકમ કપાઈ જાય છે.



### Modus Operandi

ગુનેગાર WhatsApp અથવા SMS દ્વારા QR Code મોકલે છે. QR સ્કેન કરતાં UPI એપમાં Pay સ્ક્રીન ખૂલે છે અને ચૂંટરને Receive માટે PIN નાખવા કહે છે.

### સાવચેતી



પૈસા મેળવવા માટે QR Code ક્યારેય સ્કેન ન કરો. QR Code માત્ર ચુકવણી માટે હોય છે. અજાણ્યા QR અવગણો અને PIN નાખતાં પહેલાં એપમાં દર્શાવેલી વિગતો ધ્યાનથી વાંચો.

## 13 નકલી લોન એપ્લિકેશન ફોડ

ઝડપી અને સરળ લોનની લાલચ આપી નકલી લોન એપ ઇન્સ્ટોલ કરાવવામાં આવે છે. આ એપ ફોનની વ્યક્તિગત માહિતી કબ્જે કરી ઊંચા વ્યાજ, ખોટા ચાર્જ અને ધમકીઓ દ્વારા માનસિક તથા નાણાકીય શોષણ કરે છે.



### Modus Operandi

સોશિયલ મીડિયા, SMS અથવા WhatsApp દ્વારા ઝડપી લોનની ઓફર આપે છે. ગેરમાન્ય એપ ઇન્સ્ટોલ કરાવી Contacts, Photos અને Call Logs જેવી પરમિશન લે છે. બાદમાં ઊંચા ચાર્જ લગાવી, પૈસા ન ભરો તો સંપર્કોને અપમાનજનક મેસેજ મોકલી બ્લેકમેઇલ કરે છે.

### સાવચેતી



ફક્ત RBI માન્ય અને વિશ્વસનીય લોન એપ વાપરો. એપ ઇન્સ્ટોલ કરતાં પહેલાં પરમિશન ચકાસો. ધમકીથી ન ડરો, શંકાસ્પદ એપ તરત અનઇન્સ્ટોલ કરો અને [cybercrime.gov.in](http://cybercrime.gov.in) પર ફરિયાદ કરો.

## 14 ફેક જોબ ઓફર ફોડ

ખોટી નોકરી અથવા ઘરેથી કામ કરવાની ઓફર આપી રજિસ્ટ્રેશન, ટ્રેનિંગ અથવા દસ્તાવેજ-ચકાસણીના નામે પૈસા પડાવવામાં આવે છે. પૈસા મળ્યા બાદ ફોડ કરનાર સંપર્ક તોડી દે છે અથવા ખોટી માહિતી આપતો રહે છે.



### Modus Operandi

ગુનેગાર WhatsApp, Email અથવા સોશિયલ મીડિયા દ્વારા નોકરીની ઓફર આપે છે. કોઈ ઇન્ટરવ્યૂ વગર પસંદગી થઈ હોવાનું કહી રજિસ્ટ્રેશન અથવા ટ્રેનિંગ ફી માગે છે. ખોટી કંપની વેબસાઇટ, Email ID અથવા ઓફર લેટર મોકલી પૈસા મળ્યા પછી ગાયબ થઈ જાય છે.

### સાવચેતી



નોકરી મેળવવા માટે ક્યારેય પૈસા ન આપો. કંપનીની ઓફિશિયલ વેબસાઇટ અને સંપર્કવિગતો ચકાસો. ફક્ત ઓફિશિયલ ડોમેઇન વાળી Email ID પર જ વિશ્વાસ કરો અને વધારે પગારની લાલચથી બચો.

## 15 રોકાણ / ક્રિપ્ટો નામે ફોડ

વધારે અને ખાતરીપૂર્વક નફાની લાલચ આપી શેર માર્કેટ, ક્રિપ્ટો કરન્સી અથવા ઑનલાઇન ટ્રેડિંગમાં રોકાણ કરાવવામાં આવે છે. શરૂઆતમાં થોડો નફો બતાવી વિશ્વાસ જીત્યા બાદ મોટી રકમ લઈ ફોડ કરનાર ગાયબ થઈ જાય છે.



### Modus Operandi

ગુનેગાર Telegram, WhatsApp અથવા સોશિયલ મીડિયા પર રોકાણઝૂપ બનાવે છે અને “Guaranteed Return”નો દાવો કરે છે. નાની રકમ પર નફો બતાવી પછી મોટી રકમ રોકાણ કરવા દબાણ કરે છે અને પૈસા મળતાં જ એપ, ઝૂપ અથવા સંપર્ક બંધ કરી દે છે.

### સાવચેતી



કોઈ પણ રોકાણમાં Guaranteed Return શક્ય નથી. SEBI/RBI જેવી નિયમનકારી સંસ્થાની મંજૂરી ચકાસો. અજાણી સ્કીમ કે એપ અથવા અજાણ્યા ઝૂપથી દૂર રહો અને ઉતાવળ કે લાલચમાં આવી રોકાણ ન કરો.

## 16 SIM સ્વેપિંગ ફ્રોડ

SIM સ્વેપિંગ ફ્રોડમાં સાયબર ગુનેગાર ગેરકાયદેસર રીતે તમારો મોબાઇલ નંબર બીજા SIM કાર્ડ પર એક્ટિવ કરાવી લે છે. તેના કારણે OTP તેમના ફોનમાં પહોંચી જાય છે અને બેંકિંગ તેમ જ સોશિયલ મીડિયા એકાઉન્ટ પર કબ્જો મેળવી લેવામાં આવે છે.



### Modus Operandi

ગુનેગાર ટેલિકોમ કંપનીના પ્રતિનિધિ બની વ્યક્તિગત માહિતી મેળવે છે અને ખોટી ઓળખ અથવા દસ્તાવેજો વડે ડુપ્લિકેટ SIM કાર્ડ છે. OTP મળતાં જ બેંકખાતામાંથી પૈસા ઉપાડી લે છે અને Email તથા સોશિયલ મીડિયા એકાઉન્ટ પણ હેક કરે છે.

### સાવચેતી



મોબાઇલ નેટવર્ક અચાનક બંધ થાય તો તરત તપાસ કરો. OTP કોઈ પણ વ્યક્તિ સાથે ક્યારેય શેર ન કરો. બેંક અને મોબાઇલ ઓપરેટરને તરત જાણ કરો અને મોબાઇલ નંબર સાથે જોડાયેલી તમામ સેવાઓ સુરક્ષિત રાખો.

## 17 સ્ક્રીન શેરિંગ દ્વારા થતો ફ્રોડ

સ્ક્રીન શેરિંગ અથવા રિમોટ એક્સેસ એપ્લિકેશનનો દુરુપયોગ કરીને સાયબર ગુનેગાર તમારા મોબાઇલ પર કંટ્રોલ મેળવી લે છે. ત્યારબાદ બેંકિંગ એપ ખોલી અનધિકૃત ટ્રાન્ઝેક્શન કરીને નાણાકીય નુકસાન કરે છે.



### Modus Operandi

ગુનેગાર ટેક્નિકલ સપોર્ટ અથવા મદદના બહાને સંપર્ક કરે છે. AnyDesk, TeamViewer જેવી એપ ઇન્સ્ટોલ કરાવી સ્ક્રીન શેર અથવા રિમોટ એક્સેસ ચાલુ કરાવે છે અને OTP/PIN જોઈ ટ્રાન્ઝેક્શન કરાવે છે.

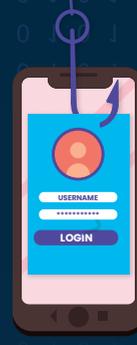
### સાવચેતી



અજાણી વ્યક્તિ સાથે ક્યારેય સ્ક્રીન શેર ન કરો. બેંકિંગ પ્રક્રિયા દરમિયાન રિમોટ એક્સેસ ન આપો. શંકાસ્પદ એપ તરત અનઇન્સ્ટોલ કરી ફોન રિસ્ટાર્ટ કરીને સુરક્ષા સેટિંગ્સ ચકાસો.

## 18 નકલી સોશિયલ મીડિયા પ્રોફાઇલ ફોડ

નકલી સોશિયલ મીડિયા પ્રોફાઇલ બનાવી સાયબર ગુનેગાર વિશ્વાસ મેળવવાનો પ્રયાસ કરે છે. આ વિશ્વાસના આધારે વ્યક્તિગત માહિતી, ફોટા અથવા પૈસા મેળવી છેતરપિંડી કરવામાં આવે છે.



### Modus Operandi

ગુનેગાર બીજાના ફોટા, નામ અથવા ઓળખનો દુરુપયોગ કરીને ફેક પ્રોફાઇલ બનાવે છે. Friend Request મોકલી મિત્રતા સ્થાપિત કરે છે અને સતત વાતચીત દ્વારા વિશ્વાસ મેળવે છે. બાદમાં વ્યક્તિગત માહિતી, OTP અથવા પૈસા માગે છે અને હેતુ પૂર્ણ થતાં જ પ્રોફાઇલ ડિલીટ કરીને ગાયબ થઈ જાય છે.

### સાવચેતી



અજાણી Friend Request સ્વીકારતાં પહેલાં પ્રોફાઇલ ચકાસો. સોશિયલ મીડિયા એકાઉન્ટ Private રાખો. વ્યક્તિગત માહિતી, ફોટા અથવા OTP ક્યારેય શેર ન કરો અને શંકાસ્પદ પ્રોફાઇલને બ્લોક કરીને રિપોર્ટ કરો.

## 19 રોમાન્સ / પ્રેમના નામે થતો ફોડ

રોમાન્સ ફોડમાં સાયબર ગુનેગાર પ્રેમ અને લાગણીના નામે લાંબા સમય સુધી વિશ્વાસમાં લે છે. આ વિશ્વાસના આધારે પૈસા, ગિફ્ટ અથવા ઓળખ-દસ્તાવેજો માગી નાણાકીય તેમજ માનસિક શોષણ કરવામાં આવે છે.



### Modus Operandi

ગુનેગાર સોશિયલ મીડિયા અથવા ડેટિંગ એપ દ્વારા સંપર્ક શરૂ કરે છે. લાંબી અને લાગણીસભર વાતચીતથી ભાવનાત્મક જોડાણ બનાવે છે અને ઇમરજન્સી, ગિફ્ટ, મુસાફરી અથવા રોકાણના બહાને પૈસા માગે છે. પૈસા મળતાં જ અચાનક સંપર્ક તોડી દે છે.

### સાવચેતી



ઑનલાઇન સંબંધોમાં અંધવિશ્વાસ ન કરો. પૈસા, ગિફ્ટ કાર્ડ અથવા ઓળખ-દસ્તાવેજ ક્યારેય ન મોકલો. શંકા લાગે તો પરિવાર અથવા વિશ્વસનીય વ્યક્તિને જાણ કરો અને લાગણીમાં આવી ઉતાવળમાં કોઈ નિર્ણય ન લો.

## 20 ઑનલાઇન ગેમિંગ સંબંધિત ફોડ

ઑનલાઇન ગેમિંગ ફોડમાં ઇનામ, ફ્રી સ્કિન, લેવલ અપગ્રેડ અથવા ગેમ કરન્સીના નામે ચૂઝરને છેતરવામાં આવે છે. આ પ્રકારનો ફોડ ખાસ કરીને બાળકો અને યુવાનોને નિશાન બનાવી નાણાકીય તથા ડિજિટલ નુકસાન કરે છે.



### Modus Operandi

ગુનેગાર ગેમમાં ફ્રેક ઇનામ અથવા એક્સક્લુસિવ ઓફર આપવાનો દાવો કરે છે. લેવલ અપગ્રેડ અથવા ઇનામ માટે ગેમ ID, લોગિન વિગતો, OTP અથવા પેમેન્ટ માગે છે. સોશિયલ મીડિયા અથવા ગેમ ચેટ દ્વારા બાળકોને ખાસ ટાર્ગેટ કરે છે અને માહિતી મળ્યા બાદ ગાયબ થઈ જાય છે.

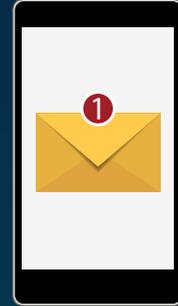
### સાવચેતી



Real-money ગેમ્સ અને અજાણી ઓફરોથી દૂર રહો. ગેમ લોગિન વિગતો, OTP અથવા પાસવર્ડ ક્યારેય શેર ન કરો. બાળકોનાં ગેમિંગ સમય અને પ્રવૃત્તિ પર નજર રાખો અને In-app purchases તથા પેમેન્ટ વિકલ્પો બંધ રાખો.

## 21 ઇ-મેઇલ હેકિંગ ફોડ

ઇ-મેઇલ હેકિંગ ફોડમાં સાયબર ગુનેગાર ગેરકાયદેસર રીતે ઇમેઇલ એકાઉન્ટમાં પ્રવેશ મેળવી વ્યક્તિગત માહિતી અને સંપર્ક યાદીનો દુરુપયોગ કરે છે. આ હેક થયેલ એકાઉન્ટનો ઉપયોગ કરીને અન્ય લોકોને ફોડ અથવા ફિશિંગ મેસેજ મોકલવામાં આવે છે.



### Modus Operandi

ગુનેગાર નક્લી Password Reset અથવા સુરક્ષા એલર્ટની લિંક મોકલે છે. લોગિન વિગતો અથવા OTP દાખલ કરાવ્યા બાદ ઇમેઇલ એકાઉન્ટ હેક કરે છે અને તેમાં સંગ્રહિત ડેટા તથા જોડાણોને એક્સેસ કરી સંપર્ક યાદીમાં રહેલા લોકોને ફોડ મેસેજ મોકલે છે.

### સાવચેતી



Strong અને અનન્ય પાસવર્ડ વાપરો. Two-Factor Authentication (2FA) ચાલુ રાખો. શંકાસ્પદ લિંક અથવા Email Attachment ન ખોલો અને સમયાંતરે પાસવર્ડ બદલો.

## 22 માલવેર / રેન્સમવેર હુમલો

માલવેર અથવા રેન્સમવેર હુમલામાં સાયબર ગુનેગાર ડિવાઇસમાં વાયરસ દાખલ કરી મહત્વપૂર્ણ ડેટા લોક અથવા Encrypt કરી દે છે. ત્યારબાદ આ ડેટા પાછું આપવા બદલ ખંડણી (Ransom) તરીકે પૈસા માગવામાં આવે છે.



### Modus Operandi

ગુનેગાર Email, WhatsApp અથવા વેબસાઇટ મારફતે ખોટી ફાઇલ, લિંક અથવા સોફ્ટવેર મોકલે છે. ફાઇલ ખોલતાં જ માલવેર ઇન્સ્ટોલ થઈ જાય છે અને મહત્વપૂર્ણ ફાઇલો લોક થઈ જાય છે. ત્યારબાદ સ્ક્રીન પર ખંડણી સંદેશ બતાવી પૈસા ન ચૂકવાય તો ડેટા ડિલીટ કરવાની ધમકી આપે છે.

### સાવચેતી



Antivirus અને સુરક્ષા સોફ્ટવેર હંમેશાં અપડેટ રાખો. મહત્વપૂર્ણ ડેટાનો નિયમિત Offline અથવા Cloud Backup લો. અજાણી ફાઇલ, લિંક અથવા સોફ્ટવેર ક્યારેય ન ખોલો અને ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ તથા એપ્લિકેશન સમયસર અપડેટ રાખો.

## 23 ઓળખ-ચોરી (Identity Theft)

ઓળખ-ચોરીમાં સાયબર ગુનેગાર વ્યક્તિનાં Voter ID, Driving Licence અથવા અન્ય ઓળખ-દસ્તાવેજોની માહિતીનો દુરુપયોગ કરીને લોન કે SIM કાર્ડ ઇશ્યૂ કરાવી દે છે અથવા નકલી એકાઉન્ટ બનાવી દે છે. તેના પરિણામે પીડિત વ્યક્તિને આર્થિક નુકસાન તેમ જ કાનૂની મુશ્કેલીઓનો સામનો કરવો પડે છે.



### Modus Operandi

ગુનેગાર ગેરકાયદેસર રીતે ઓળખ-દસ્તાવેજોની માહિતી ચોરી કરે છે અને તેનો ઉપયોગ કરીને લોન કે SIM કાર્ડ ઇશ્યૂ કરે છે અથવા ક્રેડિટ એકાઉન્ટ બનાવે છે. નકલી બેંક અથવા ડિજિટલ એકાઉન્ટ બનાવી ગેરકાયદેસર લેવડદેવડ કરે છે, જેના કારણે પીડિત વ્યક્તિ પર પૂછપરછ અથવા કાનૂની કાર્યવાહી થાય છે.

### સાવચેતી



ઓળખ-દસ્તાવેજ શેર કરતી વખતે સ્પષ્ટ હેતુ અને તારીખ લખો. અનાવશ્યક જગ્યાએ Voter ID અથવા Driving Licenceની વિગતો ન આપો. દસ્તાવેજોની નકલ અને ડિજિટલ કોપી સુરક્ષિત રાખો અને નિયમિત રીતે ક્રેડિટ રિપોર્ટ, બેંક અને SIM સ્ટેટસ ચકાસતા રહો.

## 24 ATM કાર્ડ અને PIN કોડ

ATM કાર્ડ અને PIN કોડમાં ગુનેગાર ATM પર કાર્ડ અથવા PIN ચોરીને ખાતામાંથી ગેરકાયદેસર રીતે પૈસા ઉપાડી લે છે. આ પ્રકારનો ફોડ સીધું આર્થિક નુકસાન પહોંચાડે છે.



### Modus Operandi

ગુનેગાર ATM પર PIN દાખલ કરતી વખતે નજર રાખીને PIN જાણી લે છે અથવા કાર્ડ સ્ક્રિમિંગ ડિવાઇસ લગાવી કાર્ડની માહિતી ચોરી કરે છે. ઘણી વખત મદદના બહાને નજીક આવી કાર્ડ અથવા PIN મેળવવાનો પ્રયાસ કરે છે અને પછી ચોરાયેલ માહિતીનો ઉપયોગ કરીને ખાતામાંથી પૈસા ઉપાડી લે છે.

### સાવચેતી



PIN નાખતા સમયે કીપેડ હાથથી ઢાંકો. અજાણી વ્યક્તિ પાસેથી મદદ ન લો. ATM કાર્ડ સ્લોટ અથવા કીપેડમાં કોઈ શંકાસ્પદ વસ્તુ દેખાય તો ATMનો ઉપયોગ ન કરો. શંકા થાય તો તરત બેંકને જાણ કરો અને કાર્ડ બ્લોક કરાવો.

## 25 સાયબર બૂલિંગ અને ઑનલાઇન હેરાનગતિ

સાયબર બૂલિંગ અને ઑનલાઇન હેરાનગતિમાં સોશિયલ મીડિયા, મેસેજ અથવા અન્ય ડિજિટલ પ્લેટફોર્મ દ્વારા વ્યક્તિને સતત ધમકી, અપમાન અથવા ત્રાસ આપવામાં આવે છે. આ પ્રકારની પ્રવૃત્તિ પીડિત વ્યક્તિમાં ભય, આત્મવિશ્વાસની અછત અને ગંભીર માનસિક તણાવ ઊભો કરી શકે છે.



### Modus Operandi

ગુનેગાર અપમાનજનક અથવા ધમકીભર્યા મેસેજ મોકલે છે, ખોટી પોસ્ટ અથવા ફોટા દ્વારા બદનામી કરે છે અને એક જ વ્યક્તિને વારંવાર નિશાન બનાવી જાહેર કે ખાનગી રીતે હેરાન કરે છે.

### સાવચેતી



તમામ મેસેજ, પોસ્ટ અને સ્ક્રીનશોટ જેવા પુરાવા સાચવો. હેરાનગતિ કરનારને બ્લોક કરો અને સંબંધિત પ્લેટફોર્મ પર રિપોર્ટ કરો. પરિવાર, શિક્ષક અથવા વિશ્વસનીય વ્યક્તિને જાણ કરો અને જરૂર જણાય તો કાનૂની કે માનસિક સહાય લો.

ઉપર દર્શાવવામાં આવેલા સાયબર ગુનાઓથી સ્પષ્ટ થાય છે કે સાયબર ગુનેગારો માત્ર ટેકનોલોજીનો નહીં, પરંતુ માનવીની નબળાઈઓ — ડર, લાલચ, ઉતાવળ, અજ્ઞાન અને લાગણી —નો પણ દુરુપયોગ કરે છે. આ ફોડ માત્ર કાનૂની મુદ્દા નથી, પરંતુ માનવીના વર્તન, નૈતિકતા અને જવાબદારી સાથે સીધા જોડાયેલા છે. તેથી સાયબર ગુનાઓને ફક્ત ટેક્નિકલ દૃષ્ટિકોણથી નહીં, પરંતુ નૈતિક દૃષ્ટિથી પણ સમજવું જરૂરી છે.

અહીંથી નૈતિકતા આધારિત ડિજિટલ જીવનનું મહત્ત્વ સ્પષ્ટ થાય છે. આવી નૈતિક સમજ માનવીને સચ્ચાઈ, ન્યાય, અમાનત, ગોપનીયતા અને જવાબદારી જેવાં મૂલ્યો પર ચાલવા પ્રેરિત કરે છે અને ખોટાં કાર્યોથી દૂર રાખે છે.

આથી, ડિજિટલ યુગમાં સાયબર ગુનાઓથી બચવા માટે કાયદા જેટલા જરૂરી છે, એટલું જ જરૂરી છે જવાબદારીપૂર્ણ અને નૈતિક વર્તન. આવી સમજ માનવીને અંદરથી સજાગ અને સંયમી બનાવે છે, જે સાયબર ગુનાઓ સામે સૌથી મજબૂત સુરક્ષા બની શકે છે.

# 06

## નૈતિકતા આધારિત ડિજિટલ જીવન

ડિજિટલ જીવન માત્ર ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ નથી, પરંતુ માનવીના વિચારો, શબ્દો અને તેના વર્તનની કસોટી પણ છે. માનવીનું આચરણ માત્ર વ્યક્તિગત જીવન પૂરતું સીમિત નથી, પરંતુ તે ઑનલાઇન વર્તન, સંચાર અને નિર્ણયોમાં પણ પ્રતિબિંબિત થાય છે. તેથી ડિજિટલ દુનિયામાં પણ નૈતિકતા, જવાબદારી અને ઇન્સાફનું પાલન આવશ્યક બને છે.

ડિજિટલ વર્તનમાં ન્યાય (Justice) એક મૂળભૂત સિદ્ધાંત છે, જે દરેક પ્રકારના ઑનલાઇન વ્યવહાર, માહિતીની વહેંચણી અને ટેકનોલોજીના ઉપયોગ પર લાગુ પડે છે.

### 01 સચ્ચાઈ અને માહિતીની તપાસ

ડિજિટલ યુગમાં ખોટી માહિતી ખૂબ ઝડપથી ફેલાય છે. ફેક ન્યૂઝ, અફવાઓ, એડિટ કરેલા વીડિયો અને ડીપફેક કન્ટેન્ટ સમાજમાં ગેરસમજ, ભય અને વિભાજન ઊભાં કરે છે.

નૈતિક દૃષ્ટિકોણ મુજબ, કોઈ પણ માહિતી ફેલાવતાં પહેલાં તેની સત્યતા તપાસવી એ જવાબદારીપૂર્ણ વર્તન ગણાય છે. અર્ધસત્ય અથવા ખોટી માહિતી ફેલાવવાથી અજાણતાં પણ લોકો અથવા સમૂહને નુકસાન પહોંચી શકે છે. “ફક્ત આગળ મોકલી દીધું” એવી માનસિકતા વ્યક્તિને જવાબદારીમાંથી મુક્ત કરતી નથી. દરેક પોસ્ટ, શેર અથવા ફોરવર્ડ સાથે નૈતિક તેમ જ કાનૂની જવાબદારી જોડાયેલી હોય છે.



### 02 ગોપનીયતા

વ્યક્તિની ગોપનીયતા એક મૂળભૂત હક છે. કોઈનાં ખાનગી માહિતી, ફોટા, વીડિયો, ચેટ, લોકેશન અથવા ડેટા તેની સ્પષ્ટ મંજૂરી વિના જોવાં, મેળવવાં કે ફેલાવવાં નૈતિક રીતે અયોગ્ય છે.

આજના સમયમાં ગોપનીયતા ડિજિટલ સ્વરૂપે હાજર છે — જેમ કે, પાસવર્ડ, મોબાઇલ ડેટા, સોશિયલ મીડિયા એકાઉન્ટ્સ અને ક્લાઉડ સ્ટોરેજ. હેકિંગ, ડેટાચોરી, કોઈના એકાઉન્ટમાં અનધિકૃત પ્રવેશ અથવા ખાનગી માહિતી જાહેર કરવી માત્ર કાનૂની ગુનો જ નથી, પરંતુ વિશ્વાસ અને માનવીય ઇજાતનો ભંગ પણ છે.

**SECRET**

## 03 ઇજાત અને પ્રતિષ્ઠાની રક્ષા

માનવીની ઇજાત અને પ્રતિષ્ઠા અત્યંત મૂલ્યવાન છે. સોશિયલ મીડિયા પર સાયબર બૂલિંગ, ટ્રોલિંગ, બદનામી, ખોટી પોસ્ટ, મીસ અથવા ડીપફેક વીડિયો દ્વારા કોઈની છબી ખરાબ કરવી ગંભીર નૈતિક ભંગ ગણાય છે.

ડિજિટલ દુનિયામાં બદનામી ઘણી વખત કાયમી નુકસાન કરે છે, કારણ કે એક વાર કન્ટેન્ટ ઑનલાઇન આવે પછી તેને સંપૂર્ણ રીતે દૂર કરવું મુશ્કેલ બને છે. તેથી જવાબદાર વ્યક્તિએ પોતાના ઑનલાઇન ભાષા, પોસ્ટ અને વર્તન દ્વારા બીજાની ઇજાતને નુકસાન ન પહોંચે તેનું ધ્યાન રાખવું જોઈએ.



## 04 વિશ્વાસ અને ડિજિટલ જવાબદારી

વિશ્વાસ ડિજિટલ જીવનના આધારસ્તંભ છે. પાસવર્ડ, ઓફિસ ડેટા, ક્લાયન્ટ માહિતી, સર્વર એક્સેસ અને ડિજિટલ એકાઉન્ટ — આ બધું અમાનતના સ્વરૂપમાં આવે છે.

આ માહિતીનો દુરુપયોગ કરવો, અનધિકૃત એક્સેસ લેવી, ઓફિસ સિસ્ટમનો ખોટો ઉપયોગ કરવો અથવા ડિજિટલ સંપત્તિમાંથી અયોગ્ય લાભ મેળવવો વિશ્વાસઘાત ગણાય છે. આવી પ્રવૃત્તિઓ સમાજમાં અવિશ્વાસ અને અન્યાય ફેલાવે છે.



## 05 સ્વનિયંત્રણ અને કન્ટેન્ટ નૈતિકતા

ડિજિટલ પ્લેટફોર્મ્સ પર અશ્લીલ અને હાનિકારક કન્ટેન્ટ સરળતાથી ઉપલબ્ધ છે. આવી સામગ્રી જોવી કે ફેલાવવી વ્યક્તિનાં વિચાર, વર્તન અને સમાજ પર નકારાત્મક અસર કરે છે.

નૈતિક રીતે જવાબદાર વ્યક્તિ પોતાનાં નજર, વિચારો અને પસંદગીઓ પર નિયંત્રણ રાખે છે. ખાસ કરીને અશ્લીલ અથવા બાળકોને નુકસાન પહોંચાડતી સામગ્રીથી દૂર રહેવું કાનૂની તેમ જ નૈતિક ફરજ બને છે.



## 06 ન્યાય અને ડિજિટલ જવાબદારી

ન્યાય એ ડિજિટલ જીવનનો મૂળ આધાર છે. ફેક પ્રોફાઇલ બનાવવી, ખોટી ફરિયાદો કરવી, નાણાકીય ફ્રોડ કરવો, ભ્રામક માહિતી ફેલાવવી અથવા છેતરપિંડી કરવી ન્યાયના સંપૂર્ણ વિરોધમાં છે.

ડિજિટલ પ્લેટફોર્મ્સ પર દરેક ક્રિયા — ક્લિક, પોસ્ટ, શેર કે ટ્રાન્ઝેક્શન — પાછળ જવાબદારી જોડાયેલી છે. ન્યાયપૂર્ણ અને નૈતિક વર્તન જ ડિજિટલ સમાજને સ્થિર અને વિશ્વાસપાત્ર બનાવી શકે છે.



## 07 ટેકનોલોજીનો જવાબદાર ઉપયોગ

ટેકનોલોજી પોતે ન સારી છે ન ખરાબ; તેનો ઉપયોગ તેને યોગ્ય કે અયોગ્ય બનાવે છે. ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ માનવીના આચરણ, ઘરાદા અને નૈતિક સમજ પર આધાર રાખે છે. દરેક ક્લિક, શેર અને પોસ્ટ માટે વ્યક્તિ જાતે જવાબદાર છે.



## 08 સાયબર કાયદા અને નૈતિક મૂલ્યો

કાયદા ગુનાને સજા આપે છે,  
પરંતુ નૈતિક મૂલ્યો ગુનાથી બચાવે છે.

સાયબર કાયદા નાગરિકોને કાનૂની રક્ષણ આપે છે, જ્યારે નૈતિક મૂલ્યો આધારિત નૈતિકતા માનવીને અંદરથી જવાબદાર, સચ્ચો અને ન્યાયી બનાવે છે. બંનેનો સંતુલિત અમલ જ સુરક્ષિત અને સ્વસ્થ ડિજિટલ સમાજની રચના કરી શકે છે.



# 07

## સાયબર કાયદા (Information Technology Act, 2000)

સાયબર કાયદા એ એવા કાયદાઓ છે, જે ઇન્ટરનેટ, ડિજિટલ ટેકનોલોજી અને ઓનલાઇન પ્રવૃત્તિઓ સાથે સંકળાયેલા ગુનાઓને નિયંત્રિત કરે છે. ભારતમાં Information Technology Act, 2000 હેઠળ સાયબર ગુનાઓ માટે કડક દંડ અને કેદની જોગવાઈ કરવામાં આવી છે.

નીચે સાયબર કાયદા હેઠળ આવતાં મુખ્ય ગુનાઓ અને તેમની કાનૂની જોગવાઈઓ દર્શાવવામાં આવી છે:

સાયબર કાયદાઓનો હેતુ નાગરિકોને ડરાવવાનો નથી, પરંતુ ડિજિટલ સુરક્ષા, ગોપનીયતા અને વિશ્વાસ જાળવવાનો છે. કાયદાની જાણકારી રાખવાથી સાયબર ગુનાથી બચી શકાય છે અને જરૂર પડે ત્યારે યોગ્ય કાર્યવાહી કરી શકાય છે.

ક્રમ	ગુનો / અપરાધ	કલમ (Section)	સંક્ષિપ્ત વર્ણન	સજા / દંડ
01	હેકિંગ / ગેરકાયદે પ્રવેશ	Sec. 65 & 66	કમ્પ્યુટર, સર્વર, મોબાઇલ અથવા નેટવર્કમાં બિનઅધિકૃત પ્રવેશ, ડેટા કિલીટ કે ફેરફાર	૩ વર્ષ સુધી કેદ / ₹૬ લાખ દંડ / બન્ને
02	ડેટા ચોરી / દુરુપયોગ	Sec. 43 & 66	વ્યક્તિગત અથવા નાણાકીય માહિતી ગેરકાયદે મેળવવી કે ઉપયોગ કરવો	₹૧ કરોડ સુધી વળતર*, ૩ વર્ષ કેદ, ₹૬ લાખ દંડ
03	ઓળખ ચોરી (Identity Theft)	Sec. 66C	પાસવર્ડ, OTP, ડિજિટલ સહી અથવા ઓળખ માહિતીનો દુરુપયોગ	૩ વર્ષ કેદ / ₹૧ લાખ દંડ / બન્ને
04	ઓનલાઇન ફ્રોડ / નાણાકીય છેતરપિંડી	Sec. 66D	Email, ફોન, UPI, એપ અથવા વેબસાઇટથી છેતરપિંડી	૩ વર્ષ કેદ / ₹૧ લાખ દંડ / બન્ને
05	અશલીલ કન્ટેન્ટ પ્રસાર	Sec. 67	અશલીલ ફોટા, વીડિયો અથવા લખાણ પ્રકાશિત / શેર કરવું	૩ વર્ષ + ₹૬ લાખ (પુનરાવર્તન: ૫ વર્ષ + ₹૧૦ લાખ)

06	ગંભીર અશલીલ કન્ટેન્ટ	Sec. 67A	અત્યંત અશલીલ અથવા લૈંગિક રીતે સ્પષ્ટ કન્ટેન્ટ	5 વર્ષ કેદ / ₹10 લાખ ઈંડ
07	ચાઇલ્ડ પોર્નોગ્રાફી	Sec. 67B	બાળકોના અશલીલ કોટા / વીડિયો બનાવવું / જોવું કે શેર કરવું	5 વર્ષ કેદ / ₹10 લાખ ઈંડ / બન્ને
08	ગોપનીયતા ભંગ	Sec. 66E	ખાનગી તસ્વીર / વીડિયો મંજૂરી વગર જાહેર કરવી	3 વર્ષ કેદ / ₹2 લાખ ઈંડ
09	વિશ્વાસભંગ / માહિતીનો દુરુપયોગ	Sec. 72	કાયદેસર રીતે મળેલી માહિતીનો દુરુપયોગ	2 વર્ષ કેદ / ₹1 લાખ ઈંડ
10	ડીપફેક / ખોટું ડિજિટલ કન્ટેન્ટ	IT Act + IPC	AI દ્વારા ખોટા વીડિયો / ઓડિયો બનાવી છેતરપિંડી કે બદનામી	3-5 વર્ષ કેદ + ઈંડ**
11	સાયબર આતંકવાદ	Sec. 66F	સરકારી સિસ્ટમ અથવા રાષ્ટ્રીય સુરક્ષા પર સાયબર હુમલો	આજીવન કેદ

## કાનૂની નોંધ (Legal Clarification)

### 01

Section 43 – IT Act હેડળનો ઈંડ મુખ્યત્વે નાગરિક જવાબદારી (Civil Liability) સ્વરૂપે છે, જેમાં વળતર (Compensation)ની રકમ ન્યાયાલય દ્વારા નક્કી કરવામાં આવે છે. જો ગુનો ઘરાદાપૂર્વક અથવા ગંભીર સ્વરૂપનો હોય, તો Section 66 – IT Act મુજબ કેદ અને ઈંડ લાગુ પડી શકે છે.

### 02

ડીપફેક (Deepfake) શબ્દ IT Act, 2000માં સ્પષ્ટ રીતે વ્યાખ્યાયિત નથી. આવા ગુનાઓમાં પરિસ્થિતિ અનુસાર IT Act તેમ જ IPCની વિવિધ કલમો (જેમ કે, છેતરપિંડી, બનાવટ, બદનામી) લાગુ પડે છે. સજા ગુનાની ગંભીરતા અને ન્યાયાલયના નિર્ણય પર આધાર રાખે છે.

અહીં દર્શાવેલી તમામ સજાઓ “up to” (અધિકતમ મર્યાદા) દર્શાવે છે. વાસ્તવિક સજા કેસની પરિસ્થિતિ, પુરાવા અને કોર્ટના આદેશ મુજબ બદલાઈ શકે છે.

સાયબર ગુનાઓ માત્ર ટેકનિકલ ભૂલ નથી, પરંતુ ગંભીર કાનૂની અપરાધ છે. ઇન્ટરનેટનો ઉપયોગ કરતી વખતે સજાગતા રાખવી, કાયદાની જાણકારી હોવી અને શંકાસ્પદ પ્રવૃત્તિની તરત જાણ કરવી એ દરેક નાગરિકની જવાબદારી છે.

# 08

## ડિજિટલ સ્વચ્છતા (સાયબર હાઇજિન) અને સુરક્ષિત જીવનશૈલી



સાયબર હાઇજિન એટલે ડિજિટલ દુનિયામાં પોતાની વ્યક્તિગત માહિતી, ડિવાઇસ અને ઑનલાઇન વર્તનને સુરક્ષિત રાખવાની નિયમિત અને જવાબદાર આદતો. જેમ શરીરની સ્વચ્છતા આરોગ્ય માટે જરૂરી છે, તેમ સાયબર હાઇજિન ડિજિટલ સુરક્ષા માટે અનિવાર્ય છે.

આજના સમયમાં મોટાભાગના સાયબર ગુનાઓ ટેકનિકલ ખામીઓથી નહીં, પરંતુ બેદરકારી અને અજ્ઞાનતાથી થાય છે. સારી સાયબર હાઇજિન હેકિંગ, ઓળખ ચોરી, નાણાકીય ફ્રોડ અને ડેટા ચોરીથી બચાવે છે, અને વ્યક્તિને સુરક્ષિત તથા આત્મવિશ્વાસભર્યું ડિજિટલ જીવન જીવવામાં મદદ કરે છે.

## 01 મજબૂત પાસવર્ડ અને પાસવર્ડ મેનેજમેન્ટ

પાસવર્ડ ડિજિટલ સુરક્ષાનું પહેલું દ્વાર છે. જેમ ઘરની ચાવી નબળી હોય, તો ઘરમાં પ્રવેશ સરળ બની જાય છે, તેમ નબળો પાસવર્ડ સાયબર ગુનેગારોને એકાઉન્ટમાં પ્રવેશનો મોકો આપે છે. એક જ પાસવર્ડ બધાં એકાઉન્ટમાં વાપરવાથી એક એકાઉન્ટ હેક થતાં બાકીના બધા એકાઉન્ટ પણ જોખમમાં આવી જાય છે.

સારા સાયબર હાઇજિન માટે દરેક એકાઉન્ટ માટે અલગ અને મજબૂત પાસવર્ડ રાખવો જરૂરી છે. પાસવર્ડમાં અક્ષરો, અંક અને ખાસ ચિહ્નોનો સમાવેશ હોવો જોઈએ. પાસવર્ડ કોઈની સાથે શેર ન કરો અને સમયાંતરે બદલો. પાસવર્ડ સુરક્ષિત રાખવું એટલે સમગ્ર ડિજિટલ જીવનને સુરક્ષિત રાખવું.

# 01 Two-Factor Authentication (2FA)નો ઉપયોગ

માત્ર પાસવર્ડ પર આધાર રાખવો પૂરતો નથી, કારણ કે પાસવર્ડ ફિશિંગ અથવા ડેટા લીકેજથી બહાર આવી શકે છે. Two-Factor Authentication (2FA) પાસવર્ડ સાથે વધારું સુરક્ષા સ્તર ઉમેરે છે, જેથી એકાઉન્ટ વધુ સુરક્ષિત બને છે.

2FA ચાલુ હોય ત્યારે પાસવર્ડ સાથો હોવા છતાં OTP, Authenticator Appનો કોડ અથવા સિક્યોરિટી નોટિફિકેશન વગર એકાઉન્ટ ખૂલતું નથી. Email, બેંકિંગ, સોશિયલ મીડિયા અને ક્લાઉડ એકાઉન્ટ્સ માટે 2FA અત્યંત જરૂરી છે, અને શક્ય હોય ત્યાં SMS કરતાં Authenticator App આધારિત 2FA વધુ સુરક્ષિત ગણાય છે.



# 03 શંકાસ્પદ લિંક, કોલ અને મેસેજથી સાવચેતી

ફિશિંગ, વિશિંગ અને સ્મિશિંગ જેવા સાયબર ફ્રોડ મોટા ભાગે ડર, લાલચ અને ઉતાવળ પર આધારિત હોય છે. “તમારું ખાતું બંધ થશે”, “તાત્કાલિક ક્લિક કરો” અથવા “ઇનામ મળ્યું છે” જેવા મેસેજ અને કોલ વ્યક્તિને વિચાર્યા વગર પગલું ભરવા માટે મજબૂર કરે છે. આવી સ્થિતિમાં સાયબર ગુનેગાર માનવીની માનસિક નબળાઈનો લાભ લે છે.

સાયબર હાઈજિન મુજબ કોઈ પણ અજાણી અથવા શંકાસ્પદ લિંક પર તરત ક્લિક ન કરવી જોઈએ, અને કોઈ પણ પરિસ્થિતિમાં OTP, PIN અથવા પાસવર્ડ શેર ન કરવો જોઈએ. લિંક ખોલતાં પહેલાં URL ચકાસવું અને માહિતી માટે હંમેશાં ઓફિશિયલ એપ અથવા અધિકૃત વેબસાઇટનો ઉપયોગ કરવો જરૂરી છે, કારણ કે વિચાર વિના કરેલી એક ખોટી ક્લિક મોટું નાણાકીય અને ડિજિટલ નુકસાન કરી શકે છે.



## 05 ડેટા બેકઅપ અને રેન્સમવેરથી બચાવ

ડેટા ગુમાવવું માત્ર આર્થિક નહીં, પરંતુ માનસિક તણાવનું પણ મોટું કારણ બને છે. મોબાઇલ ખોવાઈ જવો, સિસ્ટમ ખરાબ થવી અથવા રેન્સમવેર હુમલા જેવી પરિસ્થિતિમાં મહત્વપૂર્ણ ફોટા, દસ્તાવેજો અને માહિતી કાયમી રીતે ગુમાઈ શકે છે, જેને ફરી મેળવવું ઘણી વાર શક્ય હોતું નથી.

સારા સાયબર હાઈજિન માટે મહત્વપૂર્ણ ડેટાનો નિયમિત બેકઅપ લેવો અનિવાર્ય છે. Offline (External Drive) અને Cloud બેકઅપ બન્ને રાખવાથી રેન્સમવેર અથવા ડિવાઇસ નિષ્ફળતા સામે સુરક્ષા મળે છે. સાથે જ અજાણી ફાઇલ, લિંક અથવા Email Attachment ન ખોલવાથી રેન્સમવેરથી બચી શકાય છે. બેકઅપ ઉપલબ્ધ હોય તો ખંડણી ચૂકવવાની ફરજ પણ રહેતી નથી.

## 06 સોશિયલ મીડિયા હાઈજિન

સોશિયલ મીડિયા આજના સમયમાં સંવાદ, અભિવ્યક્તિ અને માહિતીનું શક્તિશાળી માધ્યમ છે, પરંતુ બેદરકારીપૂર્વક તેનો ઉપયોગ વ્યક્તિગત સુરક્ષા, ગોપનીયતા અને પ્રતિષ્ઠા માટે ગંભીર જોખમ બની શકે છે. ઘણા સાયબર ગુનાઓ—જેમ કે ઓળખ ચોરી, બ્લૅકમેઇલ, સાયબર બુલિંગ અને ફોડ—ની શરૂઆત સોશિયલ મીડિયા પરથી જ થાય છે. જન્મતારીખ, મોબાઇલ નંબર, લોકેશન, પરિવારની વિગતો અથવા દૈનિક પ્રવૃત્તિઓ જાહેર કરવાથી સાયબર ગુનેગારો વ્યક્તિ વિષે સંપૂર્ણ ડેટા પ્રોફાઇલ તૈયાર કરી શકે છે.

બાળકો અને સ્કૂલમાં ભણતા વિદ્યાર્થીઓ માટે સોશિયલ મીડિયા ખાસ જોખમી બની શકે છે, કારણ કે તેઓ સરળતાથી વિશ્વાસ કરી લે છે, અને જોખમોને સંપૂર્ણ રીતે સમજી શકતા નથી. અજાણી Friend Request, ઑનલાઇન મિત્રતા, ગેમિંગ ચેટ અથવા ડાયરેક્ટ મેસેજ દ્વારા બાળકોને સાયબર બુલિંગ, ટ્રૂમિંગ અથવા ફોડનો ભોગ બનાવવામાં આવે છે. બાળકોના ફોટા, સ્કૂલની વિગતો, યુનિફોર્મ, લોકેશન અથવા રૂટિન શેર કરવું તેમના માટે સુરક્ષા જોખમ ઊભું કરી શકે છે, તેથી માતાપિતાની દેખરેખ અને માર્ગદર્શન અત્યંત આવશ્યક છે.

સારા સોશિયલ મીડિયા હાઈજિન માટે પ્રોફાઇલ Private રાખવી, અજાણી Friend Request અથવા Follow Request સ્વીકારતા પહેલાં ચકાસણી કરવી અને લોકેશન અથવા સંવેદનશીલ માહિતી શેર કરવાનું ટાળવું જરૂરી છે. સોશિયલ મીડિયાનો ઉપયોગ શક્ય તેટલો મર્યાદિત અને હેતુપૂર્ણ રાખવો જોઈએ. કોઈ પણ પોસ્ટ, ફોટો અથવા વીડિયો શેર કરતાં પહેલાં વિચારવું જોઈએ કે આ માહિતી ભવિષ્યમાં મારી કે બીજાની સુરક્ષા, પ્રતિષ્ઠા અથવા ગોપનીયતા માટે નુકસાનકારક બની શકે છે કે નહીં.

## 07 પબ્લિક Wi-Fi અને ડિવાઇસ સુરક્ષા

પબ્લિક Wi-Fi નેટવર્ક મફત અને સહેલાં હોય છે, પરંતુ મોટાભાગે સુરક્ષિત હોતાં નથી. આવા નેટવર્ક પર જોડાતા સમયે લોગિન વિગતો, પાસવર્ડ અથવા વ્યક્તિગત ડેટા ચોરી થવાની સંભાવના રહે છે. ખાસ કરીને બેંકિંગ, UPI પેમેન્ટ અથવા મહત્વપૂર્ણ એકાઉન્ટમાં લોગિન કરતી વખતે પબ્લિક Wi-Fi ગંભીર જોખમ ઊભું કરી શકે છે.

સાયબર હાઇજિન મુજબ પબ્લિક Wi-Fi પર સંવેદનશીલ કામ ટાળવું જોઈએ. જો ખૂબ જરૂરી હોય, તો સુરક્ષિત VPNનો ઉપયોગ કરીને ડેટા Encrypt કરવું વધુ સલામત ગણાય છે. એ જ રીતે, અજાણી USB, ચાર્જિંગ કેબલ અથવા બહારની ડિવાઇસ જોડવાથી માલવેર અથવા ડેટા ચોરી થઈ શકે છે. તેથી માત્ર વિશ્વસનીય નેટવર્ક અને ઉપકરણોનો જ ઉપયોગ કરવો ડિજિટલ સુરક્ષા માટે જરૂરી છે.



## 08 બાળકો અને પરિવાર માટે સાયબર હાઇજિન

આજના ડિજિટલ યુગમાં બાળકો અને વડીલો સાયબર ગુનેગારો માટે સહેલું લક્ષ્ય બને છે. બાળકો લાલચ, ગેમિંગ ઇનામ અથવા સોશિયલ મીડિયા દ્વારા છેતરાઈ શકે છે, જ્યારે વડીલો ડર, ધમકી અથવા તાત્કાલિક સમસ્યાના બહાને ખોટા નિર્ણય લઈ બેસે છે. પરિવારની અજ્ઞાનતા અથવા સંવાદની અછત આવા જોખમોને વધુ વધારતી હોય છે.



પરિવારમાં સાયબર હાઇજિન માટે નિયમિત અને ખુલ્લી વાતચીત જરૂરી છે. બાળકોને ઑનલાઇન જોખમો, અજાણી લિંક અને ગેમિંગ ફ્રોડ વિષે સમજાવવું અને Parental Control તથા Screen Time મર્યાદા લાગુ કરવી મદદરૂપ બને છે. વડીલોને OTP, PIN અને ફોન ફોડ અંગે સ્પષ્ટ માર્ગદર્શન આપવું જોઈએ. સમગ્ર પરિવાર મળીને જવાબદાર ડિજિટલ વર્તન અપનાવે, તો સાયબર જોખમો ઘણાં અંશે ઘટાડી શકાય છે.

## 09 ઑનલાઇન વ્યવહાર, ડિજિટલ શિસ્ત અને એપ પરમિશન અંગે જાગૃતિ

UPI, ઑનલાઇન ખરીદી અને ડિજિટલ પેમેન્ટે જીવન સરળ બનાવ્યું છે, પરંતુ ઉતાવળ અને બેદરકારી તેને જોખમમાં ફેરવી શકે છે. મોટાભાગના સાયબર ફ્રોડ ટેક્નિકલ ખામીથી નહીં, પરંતુ યુઝરની અસાવચેતીથી થાય છે. કોઈ પણ ઑનલાઇન ચુકવણી કરતાં પહેલાં ટ્રાન્ઝેક્શન વિગતો ધ્યાનથી વાંચવી જરૂરી છે. અજાણી UPI Collect Request સ્વીકારવી નહીં અને “Refund” અથવા “Receive”ના બહાને PIN નાખવા કહે, તો તરત સાવધાન થવું જોઈએ. ડિજિટલ શિસ્તનો અર્થ છે—દરેક પેમેન્ટ, એપ ઇન્સ્ટોલેશન અથવા સંમતિ વિચારપૂર્વક આપવી.

ઘણી એપ્સ Permissions અને Terms & Conditions (T&C)માં યુઝરના Contacts, Photos, Location, Messages અને Usage Data એકત્રિત કરવાની તથા Third Party સાથે શેર કરવાની છૂટ રાખે છે. ઉતાવળમાં “Allow” કરવાથી કેમેરા, માઇક્રોફોન અથવા લોકેશનનો બિનજરૂરી એક્સેસ મળી જાય છે, જે ડેટા જાસૂસી તરફ લઈ જઈ શકે છે. કેટલીક એપ્સ અપલોડ કરેલા ફોટા/વીડિયોની જાહેરાત કે પ્રમોશન માટે ઉપયોગ કરવાનો અધિકાર પણ લઈ લે છે. ઉપરાંત, Liability Clause દ્વારા કંપની પોતાને જવાબદારીમાંથી મુક્ત રાખે છે, એટલે નુકસાન થાય તો વળતર મેળવવું મુશ્કેલ બને છે.

સુરક્ષિત રહેવા માટે એપ ઇન્સ્ટોલ કરતી વખતે Permissions ચકાસો અને T&Cમાં “Third Party”, “Data Sharing”, “Tracking” જેવા શબ્દો ધ્યાનથી જુઓ. એક સુવર્ણ નિયમ યાદ રાખો—જો કોઈ સેવા “ફ્રી” છે, તો ઘણી વાર તમારો ડેટા જ તેની કિંમત હોય છે.

## 10 સાયબર હાઇજિન = દૈનિક આદત

સાયબર સુરક્ષા કોઈ એક વખત કરવાનું કાર્ય નથી, પરંતુ દૈનિક જીવનમાં અપનાવવાની આદત છે. જેમ રસ્તા પર ચાલતાં પહેલાં આજુબાજુ જોવું સ્વાભાવિક બની જાય છે, તેમ ડિજિટલ દુનિયામાં પણ દરેક ક્લિક, શેર અને નિર્ણય વિચારપૂર્વક લેવો જરૂરી છે.

શંકાસ્પદ લિંક પર ક્લિક ન કરવી, માહિતી શેર કરતાં પહેલાં તેની સત્યતા ચકાસવી અને દરેક ઑનલાઇન પ્રવૃત્તિમાં પોતાની જવાબદારી સમજવી—આ સાયબર હાઇજિનના મૂળ તત્ત્વો છે. આવી નાની પરંતુ નિયમિત આદતો મોટા સાયબર જોખમોથી બચાવ કરે છે.

સાયબર હાઇજિનનો અર્થ ડરથી જીવવું નહીં, પરંતુ સમજદારી, જાગૃતિ અને સંતુલન સાથે ડિજિટલ જીવન જીવવું છે. સુરક્ષિત ડિજિટલ જીવનનું રહસ્ય ટેકનોલોજી કરતાં વધુ માનવીની દૈનિક ડિજિટલ આદતોમાં છુપાયેલું છે.

# 09

## ડિજિટલ વ્યસન અને સાયબર જોખમો વચ્ચેનો સંબંધ

આજના યુગમાં મોબાઇલ ફોન, ઇન્ટરનેટ અને ડિજિટલ પ્લેટફોર્મ્સ માનવીના દૈનિક જીવનનો અભિન્ન હિસ્સો બની ગયા છે. માહિતી મેળવવી, લોકો સાથે જોડાયેલા રહેવું, અભ્યાસ કરવો કે વ્યવસાય સંચાલિત કરવો—બધું જ હવે ટેકનોલોજી પર આધારિત થઈ ગયું છે. પરંતુ જ્યાં સુધી ઉપયોગ સંતુલિત રહે ત્યાં સુધી તે લાભદાયી છે; જ્યારે ઉપયોગની હદ વટે છે, ત્યારે તે ધીમે ધીમે વ્યસનનું સ્વરૂપ ધારણ કરે છે. ટેકનોલોજી વિના અસ્વસ્થતા અનુભવવી અને તેનો ઉપયોગ નિયંત્રણ બહાર જતો રહેવો એ ડિજિટલ વ્યસનના મુખ્ય સંકેતો છે.

આ પ્રકારનું વ્યસન માનવીની સમજશક્તિ, વિચારપ્રક્રિયા અને નિર્ણય લેવાની ક્ષમતાને અસર કરે છે. ઉતાવળ, ભાવનાત્મક અસ્થિરતા અને માનસિક થાક વધતા વ્યક્તિ સાયબર ફ્રોડ અને ઑનલાઇન છેતરપિંડી સામે નબળી પડી જાય છે. આથી સ્પષ્ટ થાય છે કે ડિજિટલ વ્યસન અને સાયબર જોખમો વચ્ચે ઘનિષ્ઠ અને સીધો સંબંધ છે.

## 01 ડિજિટલ વ્યસન એટલે શું?

ડિજિટલ વ્યસનનો અર્થ ફક્ત વધુ સમય મોબાઇલ વાપરવો એટલો નથી, પરંતુ એવી સ્થિતિ છે જેમાં ડિજિટલ ઉપકરણો વ્યક્તિના જીવન પર હાવી થઈ જાય છે. જ્યારે મોબાઇલ, ઇન્ટરનેટ અથવા અન્ય ડિજિટલ સાધનો વ્યક્તિના નિયંત્રણમાં ન રહે, અને વ્યક્તિ પોતે તેની આદતના કબજામાં આવી જાય, ત્યારે ટેકનોલોજી સહાયક સાધન નહીં, પરંતુ વર્તનને નિયંત્રિત કરનાર તત્વ બની જાય છે.

મોબાઇલ વગર અશાંતિ અનુભવવી, સતત સ્ક્રીન તરફ ધ્યાન ખેંચાવું, કામ અભ્યાસ કરતાં ડિજિટલ પ્રવૃત્તિઓને પ્રાથમિકતા આપવી, અને સંબંધો પાછળ ધકેલાઈ જવું—આ બધું ડિજિટલ વ્યસનના સ્પષ્ટ લક્ષણો છે. આવા લોકોમાં ચીડ, બેચેની, વારંવાર ફોન ચેક કરવાની ટેવ, સમયની સમજ ગુમાવવી અને “થોડું જ જોઈ લઉં” કહી લાંબો સમય પસાર કરી દેવો સામાન્ય છે. સોશિયલ મીડિયા સ્ક્રોલિંગ, Reels/Shorts જોતા રહેવું, ઑનલાઇન ગેમિંગ, નોટિફિકેશન પર તરત પ્રતિભાવ અને રાત્રે મોડા સુધી સ્ક્રીન ઉપયોગ—આ વ્યસનનાં વિવિધ સ્વરૂપો છે. શરૂઆતમાં આ બધું સામાન્ય લાગે છે, પરંતુ સમય જતાં તે ધ્યાનશક્તિમાં ઘટાડો, ખોટા નિર્ણયો અને વધતા સાયબર જોખમો તરફ દોરી જાય છે. તેથી ડિજિટલ વ્યસન માત્ર વ્યક્તિગત આદત નથી, પરંતુ સાયબર સુરક્ષાનો ગંભીર મુદ્દો છે.

## 02 ડિજિટલ વ્યસન સાયબર જોખમોને કેમ વધારતું જાય છે?

ઘણા લોકો એવું માને છે કે સાયબર ગુનાઓ ટેકનિકલ ખામીઓના કારણે થાય છે, પરંતુ હકીકતમાં મોટાભાગના સાયબર ફ્રોડ માનવીની માનસિક બેદરકારી અને ખોટી આદતોનું પરિણામ હોય છે. સાયબર ગુનેગારો મશીનો કરતાં માનવીના વર્તન અને માનસિક સ્થિતિને વધુ સારી રીતે સમજે છે.

ડિજિટલ વ્યસન માનવીની વિચારશૈલીમાં ધીમેધીમે બદલાવ લાવે છે. સતત સ્ક્રીન પર નિર્ભર રહેવાને કારણે વ્યક્તિ માનસિક રીતે થાકી જાય છે, અને ઉતાવળભરી, લાગણી આધારિત પ્રતિક્રિયા આપવા લાગે છે. પરિણામે તે મેસેજ, લિંક કે સૂચનાઓને પૂરતી ચકાસણી વિના સ્વીકારી લે છે. ઇનામ, ઑફર અથવા ઝડપી નફાની લાલચ વધુ અસરકારક બની જાય છે, અને “હમણાં જ કરો” જેવી ધમકીઓ તરત નિર્ણય લેવડાવે છે. આ તમામ પરિસ્થિતિઓ સાયબર ગુનેગારો માટે પ્રવેશદ્વાર બની જાય છે, અને વ્યક્તિ ફિશિંગ, વિશિંગ, સ્મિશિંગ, રોકાણ ફ્રોડ અથવા બ્લેકમેઇલનો ભોગ બને છે, એટલે કહી શકાય કે ડિજિટલ વ્યસન સીધું ગુનો કરતું નથી, પરંતુ વ્યક્તિને ગુનાનો ભોગ બનવા વધુ સંવેદનશીલ બનાવી દે છે.

## 03 ધ્યાનભંગ (Distraction) અને ખોટા નિર્ણયો

ડિજિટલ વ્યસનનું સૌથી સ્પષ્ટ અને ગંભીર પરિણામ ધ્યાનભંગ છે. સતત રીલ્સ, શોર્ટ વીડિયો, નોટિફિકેશન અને સોશિયલ મીડિયા અપડેટ્સ માનવીની ધ્યાનશક્તિને નબળી બનાવે છે, જેથી વ્યક્તિ લાંબા સમય સુધી એક બાબત પર એકાગ્ર રહી શકતી નથી. પરિણામે તે માહિતી વાંચે છે, પરંતુ સમજતી નથી અને જુએ છે, પરંતુ વિચારતી નથી—જે ડિજિટલ દુનિયામાં ખૂબ જોખમી છે.



ધ્યાનભંગ વધે ત્યારે મેસેજ, ઇમેઇલ અથવા લિંક ધ્યાનથી વંચાતી નથી, URL અથવા મોકલનારની ચકાસણી થતી નથી, અને “એક વાર ક્લિક કરી લઈએ” કહી ઉતાવળમાં નિર્ણય લેવાય છે. ચેતવણી સંદેશા અવગણાતા હોવાથી ફિશિંગ, સ્મિશિંગ અને વિશિંગ જેવા ફ્રોડ સરળતાથી સફળ થાય છે. સાયબર ગુનેગારોને સિસ્ટમ તોડવાની જરૂર નથી—માત્ર એક ખોટું ક્લિક પૂરતું હોય છે. ધ્યાનભંગ જેટલો વધારે, ખોટા નિર્ણયો અને સાયબર જોખમોની શક્યતા એટલી વધારે.

## 04 લાગણી, લાલચ અને ડિજિટલ વ્યસન

ડિજિટલ વ્યસન માનવીની વિચારપ્રણાલીને ધીમેધીમે બદલી નાખે છે. સતત સ્ક્રીન પર જીવતી વ્યક્તિ તર્કશક્તિ કરતાં લાગણી અને તરત પ્રતિક્રિયા પર વધુ આધાર રાખવા લાગે છે. આવી સ્થિતિમાં નિર્ણય વિચારપૂર્વક નહીં, પરંતુ ભાવનાના આધારે લેવાય છે. પરિણામે ઇનામ, લોટરી, વિશેષ ઓફર, “Guaranteed Profit”, “Risk-Free Investment” અથવા પ્રેમ અને સહાનુભૂતિના સંદેશાઓ વ્યક્તિને ઝડપથી આકર્ષે છે, અને ચકાસણી કર્યા વિના વિશ્વાસ કરાવી દે છે.

આ જ માનસિક સ્થિતિને કારણે Romance Fraud, Investment Scam, Crypto Fraud અને Gaming Fraud જેવા સાયબર ફ્રોડ વધુ સફળ થાય છે. વ્યસનગ્રસ્ત મનમાં લાગણી તર્ક પર હાવી હોય છે, અને સાયબર ગુનેગારો લાલચ, ડર અને ભાવનાને પોતાનું મુખ્ય હથિયાર બનાવે છે. સારાંશરૂપે, જ્યાં તર્ક નબળું પડે છે અને લાગણી હાવી થાય છે, ત્યાં સાયબર સુરક્ષા આપમેળે નબળી પડી જાય છે. ડિજિટલ વ્યસન માત્ર સમયનો બગાડ નથી, પરંતુ ખોટા નિર્ણયો અને વધતા સાયબર જોખમોનું મૂળ કારણ છે.

## 05 રાત્રે મોબાઇલ ઉપયોગ અને જોખમી નિર્ણયો

રાત્રે મોડા સુધી મોબાઇલ વાપરવાની આદત ડિજિટલ વ્યસનનું ગંભીર સ્વરૂપ છે. સતત સ્ક્રીન જોવાને કારણે ઊંઘની ગુણવત્તા ઘટે છે, અને શરીર તથા મન થાકેલું રહે છે. આવી સ્થિતિમાં વિચારશક્તિ, તર્ક અને નિર્ણય લેવાની ક્ષમતા નબળી પડી જાય છે, જેના કારણે વ્યક્તિ જોખમને યોગ્ય રીતે માપી શકતી નથી અને ઉતાવળમાં ખોટા નિર્ણયો લઈ બેસે છે.

ઘણા સાયબર ફ્રોડ રાત્રે મોડા સમયે થતા જોવા મળે છે—જેમ કે, ફેક ડોલ અથવા મેસેજ, “ખાતું બ્લોક થઈ જશે” જેવી તાત્કાલિક ચેતવણી અથવા તરત પેમેન્ટ કરવાની ધમકી. થાકેલી અને અસજાગ સ્થિતિમાં વ્યક્તિ ચકાસણી કર્યા વિના પ્રતિભાવ આપી દે છે. તેથી રાત્રે મોબાઇલ વ્યસન માત્ર આરોગ્ય માટે નહીં, પરંતુ સાયબર સુરક્ષા માટે પણ ગંભીર જોખમ છે. પૂરતી ઊંઘ અને રાત્રે સ્ક્રીનથી દૂર રહેવું સાયબર ફ્રોડથી બચાવનો મહત્વપૂર્ણ ઉપાય છે.



## 06 ડિજિટલ વ્યસન અને ગોપનીયતાનો ભંગ

ડિજિટલ વ્યસન ધરાવતી વ્યક્તિ ઘણી વાર પોતાની ગોપનીયતા પ્રત્યે બેદરકાર બની જાય છે. સતત ઑનલાઇન રહેવાની ટેવ વ્યક્તિને વધુ માહિતી શેર કરવા પ્રેરિત કરે છે, અને ધીમેધીમે વ્યક્તિ વ્યક્તિગત માહિતી જાહેર કરવામાં સંકોચ અનુભવતી નથી.

આવી સ્થિતિમાં વ્યક્તિ પોતાની વ્યક્તિગત માહિતી, વિચારો, રિયલ-ટાઇમ લોકેશન, પ્રવાસની વિગતો, ફોટા-વીડિયો અને દૈનિક રૂટિન વધુ પ્રમાણમાં શેર કરવા લાગે છે. આ બધું મળીને વ્યક્તિનું મોટું ડિજિટલ ફૂટપ્રિન્ટ બનાવે છે, જે સાયબર ગુનેગારો માટે મહત્વપૂર્ણ માહિતી બની જાય છે. તેના આધારે તેઓ વ્યક્તિની આદતો, નબળાઈઓ અને જીવનશૈલી સમજી શકે છે.



આ મોટું ડિજિટલ ફૂટપ્રિન્ટ બ્લૅકમેઇલ, ઓળખ ચોરી અને સોશિયલ એન્જિનિયરિંગ જેવા સાયબર ગુનાઓને સરળ બનાવી દે છે. ઘણી વાર વ્યક્તિને ખબર પણ હોતી નથી કે આજની એક “સામાન્ય પોસ્ટ” આવતીકાલે તેના વિરુદ્ધ વપરાઈ શકે છે, તેથી ડિજિટલ વ્યસન માત્ર સમયનો બગાડ નથી, પરંતુ ગોપનીયતા અને સુરક્ષાને ગંભીર રીતે નુકસાન પહોંચાડે છે.

## 07 યુવાનો કેમ વધુ જોખમમાં હોય છે?

યુવાનોમાં ડિજિટલ વ્યસન ઝડપથી વિકસવાનું એક મુખ્ય કારણ એ છે કે તેઓ ડિજિટલ ટેકનોલોજી સાથે મોટા થયા છે. મોબાઇલ, સોશિયલ મીડિયા અને ઇન્ટરનેટ તેમની દૈનિક જીવનશૈલીનો સ્વાભાવિક ભાગ બની ગયો છે, પરંતુ આ નજીકતા હોવા છતાં, અનુભવ અને સાવચેતી હંમેશાં સમાન પ્રમાણમાં વિકસતી નથી, જેના કારણે યુવાનો સાયબર જોખમો સામે વધુ નબળા બની જાય છે.

યુવાનો વધુ જોખમમાં હોવાનો પહેલો મહત્વપૂર્ણ કારણ અનુભવની અછત છે. યુવાનો પાસે જીવન અને જોખમ સંબંધિત અનુભવ ઓછો હોય છે. તેઓ ઘણી વાર “મારા સાથે એવું નહીં થાય” એવી માનસિકતા રાખે છે, જેના કારણે ચેતવણી, નિયમો અથવા સલાહને ગંભીરતાથી લેતા નથી. આ બેદરકારી તેમને ખોટા નિર્ણયો તરફ દોરી જાય છે, અને સાયબર ગુનેગારો માટે તક ઊભી કરે છે.

બીજું મહત્વપૂર્ણ કારણ છે કુતૂહલ અને ઉત્સુકતા વધારે હોવી. યુવાનો નવી એપ, નવી ઑફર, નવી ગેમ અથવા નવી ઓળખાણ પ્રત્યે ઝડપથી આકર્ષાય છે. આ ઉત્સુકતા ઘણી વાર તેમને અજાણી લિંક, ફેક પ્રોફાઇલ અથવા જોખમી ઑફર તરફ ખેંચી લે છે, જ્યાં તેઓ ચકાસણી કર્યા વિના પગલાં ભરે છે.

યુવાનો પર સોશિયલ માન્યતાનું દબાણ પણ ખૂબ અસર કરે છે. Likes, Followers, Views અને Comments તેમના માટે મહત્વપૂર્ણ બની જાય છે. આ માન્યતા મેળવવાની ઇચ્છા તેમને વધારે શેર કરવા, જોખમી ઑનલાઇન ચેલેન્જ સ્વીકારવા અથવા અજાણ્યા લોકો સાથે જોડાવા પ્રેરિત કરે છે, જે તેમની ગોપનીયતા અને સુરક્ષા માટે જોખમરૂપ બને છે.

આ ઉપરાંત, ઘણા યુવાનોમાં જોખમને નાની બાબત માનવાની ટેવ જોવા મળે છે. તેઓ ઘણી વાર ચેતવણી, નિયમો અથવા સલાહને “ઓવર રિએક્શન” માનીને અવગણે છે. આવી બેદરકારી સાયબર ગુનેગારો માટે અનુકૂળ વાતાવરણ ઊભું કરે છે.

આ તમામ કારણોસર યુવાનો Romance Fraud, Gaming Fraud, Investment Scam, Fake Job Offers અને Social Media Scams માટે સૌથી વધુ ટાર્ગેટ બને છે. ડિજિટલ વ્યસન સાથે જોડાયેલી ઉતાવળ અને લાગણી આધારિત નિર્ણયક્ષમતા યુવાનોને સાયબર જોખમ સામે વધુ નબળા બનાવી દે છે.

## 08 ટેકનોલોજી પૂરતી નથી, આદતો જરૂરી છે

ઘણા લોકો માને છે કે Antivirus, 2FA અથવા Security Apps હોવાથી તેઓ સંપૂર્ણ રીતે સુરક્ષિત છે, પરંતુ હકીકતમાં ટેકનોલોજી માત્ર સહાયક સાધન છે. અંતિમ સુરક્ષા માનવીના વર્તન અને આદતો પર આધાર રાખે છે. ઉતાવળમાં OTP આપવો, Crack એપ્સ વાપરવી, અજાણી લિંક ખોલવી અથવા Security Alert અવગણવી જેવી બેદરકારી કોઈ પણ સુરક્ષા સિસ્ટમને નિષ્ફળ બનાવી શકે છે.

સાયબર ગુનેગારો ટેક્નિકલ સિસ્ટમ કરતાં માનવીની ભૂલને વધુ નિશાન બનાવે છે. તેથી સાચી સાયબર સુરક્ષા માટે વિચાર્યા વિના ક્લિક ન કરવું, માહિતી શેર કરતાં પહેલાં ચકાસણી કરવી અને થોડી ક્ષણ રોકાઈને નિર્ણય લેવાની આદત વિકસાવવી જરૂરી છે. ટેકનોલોજી સુરક્ષાની શરૂઆત છે, પરંતુ મજબૂત સુરક્ષા યોગ્ય આદતોથી જ બને છે.



## 09 સોશિયલ મીડિયા, અશલીલ કન્ટેન્ટ (Pornography) અને સાયબર જોખમો

આજના ડિજિટલ યુગમાં સોશિયલ મીડિયા અને ઇન્ટરનેટ પર અશલીલ કન્ટેન્ટ ખૂબ સહેલાઈથી ઉપલબ્ધ બની ગયું છે. એક ક્લિકમાં મળતું આ કન્ટેન્ટ શરૂઆતમાં ઘણા લોકોને નિર્દોષ મનોરંજન જેવું લાગે છે, પરંતુ સમય જતાં તે માનસિક, વર્તણૂક અને સાયબર સુરક્ષા સંબંધિત ગંભીર જોખમો ઊભા કરે છે. સોશિયલ મીડિયા પ્લેટફોર્મ્સ પર ખાનગી ચેટ, વીડિયો કોલ, ફેક પ્રોફાઇલ અને ગુપ્ત વાતચીતની સુવિધાઓ હોવાને કારણે અશલીલ કન્ટેન્ટ અને ખોટા સંબંધો વચ્ચેનું અંતર બહુ ઓછું રહી ગયું છે, જે સાયબર ગુનેગારો માટે અનુકૂળ વાતાવરણ બનાવે છે.

અશલીલ કન્ટેન્ટનું નિયમિત સેવન વ્યક્તિના વર્તનમાં ગંભીર નકારાત્મક ફેરફાર લાવે છે. સૌથી પહેલા આત્મનિયંત્રણ નબળું પડે છે, જેમાં વ્યક્તિ વિચારશક્તિ કરતાં ઈચ્છા અને લાગણીના આધારે નિર્ણય લેવાનું શરૂ કરે છે. સાથે સાથે ગુપ્તતા આધારિત વર્તન વધે છે, જેમ કે છુપાવવું, ખોટું બોલવું અને ઉતાવળમાં નિર્ણય લેવાની ટેવ વિકસે છે. આવી માનસિક સ્થિતિમાં જોખમી ઑનલાઇન વર્તન વધી જાય છે, જેમાં અજાણ્યા લોકો સાથે ચેટ કરવી, વીડિયો કોલ કરવો અથવા ખાનગી ફોટા અને વીડિયો શેર કરવાની સંભાવના વધે છે. વધુમાં, શરમ અને ડરના કારણે વ્યક્તિ ફસાઈ ગયા પછી પણ પરિવાર અથવા વિશ્વસનીય વ્યક્તિ પાસેથી મદદ માગવામાં સંકોચ અનુભવે છે.

આ પ્રકારનું વ્યસન અશલીલતા અને સાયબર ગુનાઓ વચ્ચે સીધો સંબંધ ઊભો કરે છે. ઘણીવાર આ વ્યસન સેક્સટોર્શન (Sexual Blackmail), ન્યુડ વીડિયો કોલ બ્લૅકમેઇલ, ફેક રોમાન્સ ફ્રોડ અને ખાનગી ફોટા અથવા વીડિયો આધારિત ધમકી જેવા ગંભીર સાયબર ગુનાઓ તરફ લઈ જાય છે. સાયબર ગુનેગારો વ્યક્તિની નબળાઈ, શરમ અને ડરને હથિયાર બનાવી વારંવાર પૈસા ઉઘરાવે છે, અથવા સતત માનસિક શોષણ કરે છે.

જ્યારે સોશિયલ મીડિયા અને અશલીલ કન્ટેન્ટ એક સાથે આવે છે, ત્યારે બ્લૅકમેઇલનું જોખમ અનેકગણું વધી જાય છે. એક વાર ખાનગી ફોટો અથવા વીડિયો શેર થઈ જાય પછી તે કાયમી ડિજિટલ ફૂટપ્રિન્ટ બની જાય છે. સ્ક્રીનશોટ, સ્ક્રીન રેકોર્ડિંગ અથવા ડાઉનલોડ સરળતાથી શક્ય હોવાથી આ સામગ્રી વર્ષો પછી પણ બ્લૅકમેઇલ માટે વપરાઈ શકે છે. આથી સોશિયલ મીડિયા પર ખાનગી જીવન, લાગણી અને શરીર સંબંધિત માહિતી શેર કરવી માત્ર વ્યક્તિગત ભૂલ નથી, પરંતુ ગંભીર સાયબર જોખમ પણ છે.

આ તમામ મુદ્દાઓ પરથી સ્પષ્ટ થાય છે કે સોશિયલ મીડિયા અને અશલીલ કન્ટેન્ટથી અંતર રાખવું માત્ર નૈતિક મુદ્દો નહીં, પરંતુ પોતાની ડિજિટલ સુરક્ષા, માનસિક શાંતિ અને સામાજિક પ્રતિષ્ઠાની રક્ષા માટે અત્યંત જરૂરી છે.

## 10 ડિજિટલ વ્યસનથી બચાવ – સંતુલિત માર્ગ

ડિજિટલ વ્યસનથી બચવા માટે ટેકનોલોજીનો સંપૂર્ણ ત્યાગ કરવો જરૂરી નથી. સમસ્યા ટેકનોલોજી પોતે નથી, પરંતુ તેનો અતિશય, બિનહેતુ અને બેદરકાર ઉપયોગ છે. સાચો ઉકેલ એ છે કે ટેકનોલોજી પર નિયંત્રણ રાખીને તેનો ઉપયોગ જીવનને સરળ બનાવવા માટે કરવો, જીવનને તેના નિયંત્રણમાં સોંપી દેવા માટે નહીં. ડિજિટલ સંતુલન એટલે ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ હેતુપૂર્ણ, મર્યાદિત અને જવાબદારીપૂર્વક કરવો.

ડિજિટલ વ્યસનથી બચવા માટે કેટલીક અસરકારક આદતો અપનાવવી જરૂરી છે. મોબાઇલનો ઉપયોગ હંમેશાં હેતુ અનુસાર કરવો જોઈએ—ફોન ઉઠાવતા પહેલાં સ્પષ્ટ હોવું જોઈએ કે તેનો ઉપયોગ કામ, અભ્યાસ કે જરૂરી સંવાદ માટે છે કે નહીં. સમય પસાર કરવા માટે સતત સ્કોલિંગ કરવું માનસિક થાક અને ધ્યાનભંગ વધારે છે, તેથી તેનાથી દૂર રહેવું જોઈએ. અનાવશ્યક એપ્સની નોટિફિકેશન બંધ રાખવાથી ધ્યાનશક્તિ મજબૂત બને છે. દિવસ દરમિયાન થોડો સમય એવો રાખવો જોઈએ જ્યાં મોબાઇલ, ટીવી અને અન્ય સ્ક્રીનથી સંપૂર્ણ વિરામ લેવામાં આવે. ખાસ કરીને રાત્રે ઊંઘ પહેલાં મોબાઇલનો ઉપયોગ મર્યાદિત રાખવાથી માનસિક શાંતિ અને નિર્ણયક્ષમતા બન્નેમાં સુધારો થાય છે. સાથે સાથે પરિવાર, મિત્રો અને સામાજિક સંબંધોને મહત્વ આપવાથી માનસિક સંતુલન જાળવવામાં મદદ મળે છે.

ડિજિટલ સંતુલન માત્ર માનસિક સ્વાસ્થ્ય માટે જ નહીં, પરંતુ સાયબર સુરક્ષા માટે પણ અત્યંત મહત્વનું છે. સંતુલિત મન ઉતાવળમાં લિંક પર ક્લિક કરતું નથી, લાલચ કે ડરથી સહેલાઈથી પ્રલાપિત થતું નથી અને શંકાસ્પદ સંદેશા સામે વિચારપૂર્વક નિર્ણય લે છે. એટલે સ્પષ્ટ થાય છે કે ડિજિટલ વ્યસનથી બચાવ માત્ર આરોગ્યનો મુદ્દો નહીં, પરંતુ સાયબર સુરક્ષાનો મજબૂત આધાર પણ છે.

ડિજિટલ વ્યસન અને સાયબર જોખમો માત્ર વ્યક્તિગત સમસ્યા નથી; તેની અસર સમગ્ર પરિવાર સુધી પહોંચે છે. ખાસ કરીને બાળકો અને કિશોરો, જેમની વિચારશક્તિ અને આત્મનિયંત્રણ હજુ વિકસતી સ્થિતિમાં હોય છે, તેઓ ડિજિટલ વ્યસન અને ઑનલાઇન જોખમો માટે વધુ સંવેદનશીલ બને છે. ઘણી વાર અજ્ઞાનતા, ઉત્સુકતા અથવા મનોરંજનના બહાને બાળકો એવા ડિજિટલ માર્ગે આગળ વધે છે, જે તેમને સાયબર ફ્રોડ, બ્લૉકમેઇલ અથવા માનસિક નુકસાન તરફ દોરી જાય છે.

આ પરિસ્થિતિ સ્પષ્ટ કરે છે કે સાયબર સુરક્ષા માત્ર ટેકનોલોજી અથવા વ્યક્તિની જવાબદારી નથી, પરંતુ પારિવારિક માર્ગદર્શન અને દેખરેખનો પણ વિષય છે. અહીંથી Cyber Parentingનું મહત્વ શરૂ થાય છે, જેમાં બાળકોને ડિજિટલ દુનિયામાં સુરક્ષિત રાખવા માટે મર્યાદા, સમજ, સંવાદ અને જવાબદારી વિકસાવવાની આવશ્યકતા ઊભી થાય છે.

# 10

## Cyber Parenting (બાળકો, ડિજિટલ માધ્યમ અને જવાબદાર વલણ)

બાળકો માટે મોબાઇલ ફોન અને ડિજિટલ ડિવાઇસનો ઉપયોગ સ્વાભાવિક અથવા જરૂરી નથી. બાળાવસ્થામાં ડિજિટલ સ્ક્રીનનો અતિશય સંપર્ક બાળકના ધ્યાન, અભ્યાસ, વર્તન અને માનસિક વિકાસ પર નકારાત્મક અસર કરી શકે છે. તેથી, શક્ય હોય ત્યાં સુધી બાળકોને મોબાઇલ અને સોશિયલ મીડિયાથી દૂર રાખવું એ જ સુરક્ષિત અને જવાબદાર વલણ ગણાય છે.

Cyber Parenting નો અર્થ બાળકને ડિવાઇસ આપવો નથી, પરંતુ તેને ડિજિટલ જોખમોથી બચાવવું, યોગ્ય મર્યાદા સ્થાપિત કરવી અને જવાબદારીની સમજ વિકસાવવી છે.



# માતાપિતાની જવાબદારીઓ (What Parents Should Do)



## 1. બાળકોને મોબાઇલથી શક્ય તેટલા દૂર રાખો

બાળાવસ્થામાં વ્યક્તિગત મોબાઇલ ફોન આપવાનું ટાળો.

## 2. ડિજિટલ સમજ વિકસાવો, સ્ક્રીન નહીં

બાળકોને ઉંમર મુજબ સમજાવો કે ઇન્ટરનેટ, ગેમિંગ અને સોશિયલ મીડિયામાં કયા પ્રકારના જોખમો હોય છે.

## 3. અનિવાર્ય સ્થિતિમાં નિયંત્રિત ઉપયોગ રાખો

અભ્યાસ, ઑનલાઇન ફોર્મ અથવા શૈક્ષણિક જરૂરિયાત માટે જો ડિવાઇસ ઉપયોગ કરવો પડે, તો તે માત્ર વડીલોની દેખરેખ હેઠળ હોવો જોઈએ.

## 4. સમય અને હેતુ સ્પષ્ટ નક્કી કરો

ડિવાઇસનો ઉપયોગ કેટલો સમય અને કયા હેતુ માટે કરવો તે પહેલાંથી નક્કી રાખો.

## 5. ગોપનીયતા અને સુરક્ષા અંગે માર્ગદર્શન આપો

OTP, પાસવર્ડ, ફોટા અથવા વ્યક્તિગત માહિતી કોઈને આપવાની નથી — આ બાબત સ્પષ્ટ રીતે સમજાવો.

## 6. ખુલ્લી વાતચીતનું વાતાવરણ બનાવો

બાળક કોઈ ઑનલાઇન વાતથી ગભરાય અથવા અસમંજસ અનુભવે તો તરત વડીલોને કહી શકે એવો વિશ્વાસ વિકસાવો.

# ટાળવા જેવી બાબતો (What Parents Should Avoid)



**1. મોબાઇલને મનોરંજન અથવા શાંત રાખવાના સાધન તરીકે ઉપયોગ ન કરો**  
બાળકને વ્યસ્ત રાખવા અથવા શાંત કરવા માટે મોબાઇલ આપવો ટૂંકા ગાળે સરળ લાગે છે, પરંતુ લાંબા ગાળે તે બાળકની માનસિક વૃદ્ધિ, ધ્યાનક્ષમતા અને આચરણ પર નકારાત્મક અસર કરી શકે છે.

## 2. બિનનજર ડિવાઇસ ઉપયોગ થવા ન દો

“થોડું જ વાપરશે” એમ માનીને બાળકને સંપૂર્ણ છૂટ આપવી જોખમી છે. બાળકો શું જુએ છે, કોની સાથે વાત કરે છે અને કેટલો સમય સ્ક્રીન પર રહે છે — તેની દેખરેખ રાખવી માતાપિતાની જવાબદારી છે.

## 3. નાની ઉંમરે સોશિયલ મીડિયા એક્સાઉન્ટ બનાવવાની મંજૂરી ન આપો

સોશિયલ મીડિયા બાળકો માટે માનસિક, ભાવનાત્મક અને નૈતિક જોખમો ઊભા કરી શકે છે. સમય પહેલાં મળેલી ડિજિટલ સ્વતંત્રતા બાળકોને ગેરમાર્ગે દોરી શકે છે.

## 4. ડિજિટલ જોખમોને હળવાશથી ન લો

ઑનલાઇન ફ્રોડ, અશલીલ કન્ટેન્ટ, ગેમિંગ લત અને સાયબર બુલિંગ જેવી બાબતો બાળકો પર ગંભીર અને લાંબા ગાળાની અસર કરી શકે છે. આવી બાબતોને “બાળપણની વાત” કહીને અવગણવી યોગ્ય નથી.

## 5. માતાપિતાએ પોતાનું સ્ક્રીન ટાઇમ પણ નિયંત્રિત રાખવું

બાળકો મોટેભાગે શીખે છે તે કહેવામાંથી નહીં, પરંતુ જોવામાંથી. જો માતાપિતા સતત મોબાઇલમાં વ્યસ્ત રહે, તો બાળક પણ એ જ વર્તન અપનાવે છે. તેથી પોતાના સ્ક્રીન ટાઇમ પર નિયંત્રણ રાખવું, પરિવાર સાથે ગુણવત્તાપૂર્ણ સમય વિતાવવો અને મોબાઇલ વિના સંવાદ સ્થાપિત કરવો બાળકો માટે શ્રેષ્ઠ ઉદાહરણ બને છે.

# 11

## Do's & Don'ts

### Do's (કરવું જોઈએ)

Do's



- દરેક એકાઉન્ટ માટે અલગ અને મજબૂત પાસવર્ડનો ઉપયોગ કરો
- Email, બેંક, UPI અને સોશિયલ મીડિયા પર 2FA સક્રિય રાખો
- લિંક ક્લિક કરતાં પહેલાં URL અને મોકલનારની સાચી ઓળખ તપાસો
- મહત્વપૂર્ણ ડેટાનો નિયમિત Offline અને Cloud બેકઅપ લો
- એપ ઇન્સ્ટોલ કરતી વખતે Permissions ધ્યાનથી વાંચો
- સોફ્ટવેર, મોબાઇલ અને એપ્સ સમયસર અપડેટ રાખો
- શંકાસ્પદ ઘટના થાય તો તરત રિપોર્ટ કરો (1930 / cybercrime.gov.in)
- બાળકો અને વડીલો સાથે સાયબર જોખમો અંગે ખુલ્લી વાતચીત કરો
- સોશિયલ મીડિયા પર મર્યાદા અને ગોપનીયતા જાળવો
- દરેક ડિજિટલ પગલું વિચારપૂર્વક લો

### Don'ts (ટાળવું જોઈએ)

Don'ts



- OTP, PIN, પાસવર્ડ અથવા QR Code કોઈને પણ ન આપો
- “તાત્કાલિક”, “ઈનામ”, “ખાતું બંધ થશે” જેવા મેસેજ પર વિશ્વાસ ન કરો
- Crack અથવા Pirated સોફ્ટવેરનો ઉપયોગ ન કરો
- અજાણી USB, કેબલ અથવા સ્ક્રીન-શેરિંગ એપ વાપરશો નહીં
- નાની ઉંમરે બાળકોને સોશિયલ મીડિયા અથવા ગેમિંગમાં છૂટ ન આપો
- “Guaranteed Return” અથવા સરળ કમાણીની લાલચમાં ન આવો
- શંકાસ્પદ કોલ/મેસેજને અવગણશો નહીં — પણ પ્રતિલાવ પણ ન આપો
- એક જ પાસવર્ડ બધી જગ્યાએ વાપરશો નહીં
- ડર કે લાગણીના આધારે ડિજિટલ નિર્ણય ન લો

આ પુસ્તકમાં આપણે સાયબર ગુનાઓ, ડિજિટલ જોખમો, કાયદા, સુરક્ષા ઉપાયો અને નૈતિક જવાબદારી વિષે વિસ્તૃત રીતે સમજ્યા. હવે સ્પષ્ટ થઈ ગયું છે કે સાયબર સુરક્ષા માત્ર ટેકનોલોજીનો વિષય નથી, પરંતુ માનવીના વિચાર, ઘરાદા અને વર્તન સાથે ગાઢ રીતે જોડાયેલો વિષય છે. દરેક ફોડની પાછળ કોઈ ન કોઈ માનવીય કમજોરી—ઉતાવળ, લાલચ, ડર કે અજ્ઞાનતા—કારણ બને છે.

આ પુસ્તકમાંથી આપણે એ શીખ્યા કે ડિજિટલ દુનિયામાં દરેક ક્લિક, દરેક શેર અને દરેક નિર્ણય એક જવાબદારી છે. પાસવર્ડ, માહિતી, ફોટા, લાગણી અને વિશ્વાસ—આ બધું એક પ્રકારની અમાનત સમાન છે. તેની બેદરકારી માત્ર વ્યક્તિગત નુકસાન નથી લાવતી, પરંતુ પરિવાર, સમાજ અને વિશ્વાસની વ્યવસ્થા પર પણ અસર કરે છે. તેથી સુરક્ષા માટે માત્ર કાયદા જાણવું પૂરતું નથી; અંદરથી સજાગ અને સંયમી બનવું વધુ જરૂરી છે.

હવે આ પુસ્તક વાંચ્યા પછી “મને ખબર ન હતી” એવું બહાનું આપવાનો સમય પૂરો થાય છે. હવે આગળથી શંકાસ્પદ લિંક પર ક્લિક કરતાં પહેલાં રોકાવું, કોઈ કોલ અથવા મેસેજ પર તરત વિશ્વાસ ન કરવો, માહિતી શેર કરતાં પહેલાં વિચારવું અને લાગણીમાં નહીં, પરંતુ સમજદારીમાં નિર્ણય લેવું—આ આપણો નવો ડિજિટલ સ્વભાવ બનવો જોઈએ. ટેકનોલોજી આપણું સાધન છે, માલિક નહીં—આ વાતને જીવનમાં ઉતારવી જ સાચી શીખ છે.

આ પુસ્તકનો સાચો હેતુ ત્યારે પૂર્ણ થશે, જ્યારે વાચક પોતાને પૂછશે:

**“હું ડિજિટલ દુનિયામાં કેટલો જવાબદાર છું?”**

અને પછી પોતાના વર્તનમાં નાનો પણ સકારાત્મક ફેરફાર લાવશે.

અંતમાં, સુરક્ષિત ડિજિટલ જીવન કોઈ એક નિયમથી નહીં, પરંતુ સારા નૈતિક મૂલ્યો, સંતુલિત વિચારશક્તિ અને સતત જાગૃતિથી રચાય છે. જો આપણે આજે સાચી દિશા પસંદ કરીએ, તો આવનારો ડિજિટલ સમાજ વધુ સુરક્ષિત, વિશ્વાસભર્યો અને ન્યાયસભર બની શકે છે—અને આ બદલાવની શરૂઆત આપણા પોતાથી જ થાય છે.