



# Tech-Bootcamp on Information Security & Risk Management

ORGANISED BY

NIC STATE CENTRE, ODISHA

ON 10<sup>TH</sup> NOVEMBER, 2022



# National Informatics Center, Bhubaneswar organised Tech-Bootcamp on information and cyber security for Senior Officers of Government

The Tech-Bootcamp on information and cyber security was held on 10.11.2022 at National Informatics Center (NIC), Bhubaneswar for senior officers of the state government. More than 50 officers from various departments participated and received training in this workshop.

Inaugurating the workshop, Shri U. V. Ramana, Deputy Director General (Technology), Department of Telecommunications, discussed the uses and challenges of '5-G' technology.







# Inaugural Session



Speaking on the occasion, State Informatics Officer Mrs. Kavita Roy Das asked all officers to take cyber security very seriously.

She requested to ensure security audit of every application software project every year and stressed the need for security audit even when there are any major changes in the application.

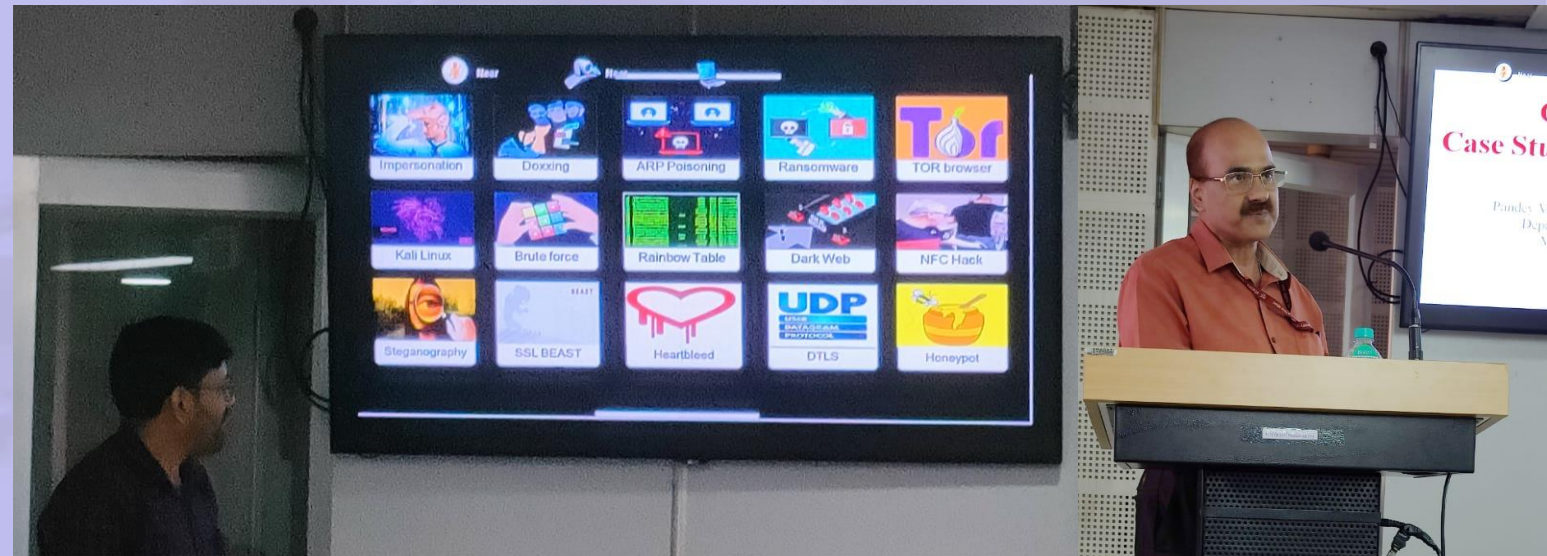




# Bootcamp Session

- Mr. Kashi Vishwanath Kethineni, Scientist-C, National Infrastructure Unit (NIU), Hyderabad,
- Mr. Niladri Bihari Mohanty, Scientist-D, NIC, Bhubaneswar, and
- Mr. Vijay Bhushan Pandey, DDG (Security), Department of Telecommunications

discussed on Network Security, Email Security, Server Security etc.







All departments were requested to ensure TLS protocol for all domains and regular updation of server or virtual machine software patches. There were detailed discussions on cyber security case studies and best practices, cyber security incident reporting etc.





## Participation Certificate Distribution

Delivering Vote of Thanks, Mr. Sushant Kumar Mohapatra, DDG and Head, Training Division, NIC, informed that NIC is going to organize six such workshops for senior officers in various fields during this financial year.

Dr. Ashok Kumar Hota, Deputy Director General (NIC) successfully coordinated the workshop.



# ସାଇବର ସୁରକ୍ଷା ଆଫିକେସନ୍ ସଫ୍ଟୱେର୍ ପ୍ରକଳ୍ପର କର୍ମଶାଳା ସୁରକ୍ଷା ଅତିର୍ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ କର



ଭୁବନେଶ୍ୱର, ୧୦/୧୧ (ଆ.ପ୍ର.): ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ ସୁରକ୍ଷା ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର (ଏନ.ଆଇ.ସି.) ଆନୁକୁଲ୍ୟରେ ବରିଷ୍ଠ ସରକାରୀ ପଦାଧିକାରୀମାନଙ୍କ ପାଇଁ ସୁରକ୍ଷା ଏବଂ ସାଇବର ସୁରକ୍ଷା ଉପରେ ଆତି କର୍ମଶାଳା ଅନୁଷ୍ଠିତ ହୋଇଯାଇଛି । ଏହି କର୍ମଶାଳାରେ ବିଭିନ୍ନ ବିଭାଗର ୫୦ରୁ ଊର୍ଦ୍ଧ୍ୱ ଅଧିକାରୀ ତାଲିମ ପ୍ରଦତ୍ତ କରିଛନ୍ତି । ଟେଲି ଯୋଗାଯୋଗ ବିଭାଗ ଉପ ମହାନିର୍ଦ୍ଦେଶକ (ଟେଲିକୋମ୍) ଯୁ.ଜି. ରମଣ କର୍ମଶାଳାକୁ ଉଦଘାଟନ କରି ୫-ଟି ଟେଲିକୋମ୍ କୋଡ୍ ବ୍ୟବହାର ଏବଂ ଆହୁାନ ଉପରେ ଆଲୋଚନା କରିଥିଲେ । ଏହି ଅବସରରେ ରାଜ୍ୟ ସୁରକ୍ଷା ବିଜ୍ଞାନ ଅଧିକାରୀ କବିତା ରାୟ ଦାସ କର୍ମଶାଳାକୁ ସମ୍ବୋଧିତ କରି ସମସ୍ତ ଅଧିକାରୀଙ୍କୁ ସାଇବର ସୁରକ୍ଷାକୁ

ଅତ୍ୟନ୍ତ ଗମ୍ଭୀରତାର ସହ ନେବାକୁ କହିଥିଲେ । ପ୍ରତ୍ୟେକ ବର୍ଷ ସମସ୍ତ ଆଫିକେସନ୍ ସଫ୍ଟୱେର୍ ପ୍ରକଳ୍ପର ସୁରକ୍ଷା ଅତିର୍ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ କରିବାକୁ ଅନୁରୋଧ କରିଥିଲେ । ଯେତେବେଳେ ଆଫିକେସନ୍ରେ କୌଣସି ବଡ଼ ପରିବର୍ତ୍ତନ ହୁଏ ସେତେବେଳେ ମଧ୍ୟ ସୁରକ୍ଷା ଅତିର୍ ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ଗୁରୁତ୍ୱ ଦିଆଯାଇଥାଏ ବୋଲି ସେ କହିଥିଲେ ।

ସେହିପରି ଉଚ୍ଚ କର୍ମଶାଳାରେ ହାଲଦବାଦୀ ଦଳାୟ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ଯୁକ୍ତିର ଶିକ୍ଷାନିକ କାଣ୍ଡା ବିଶ୍ୱନାଥ କେଥିନେନି, ଭୁବନେଶ୍ୱରର ବୈଜ୍ଞାନିକ ନାଟ୍ୟ ବିହାରୀ ମହାନ୍ତି ଏବଂ ଟେଲିଯୋଗାଯୋଗ ବିଭାଗ ଟିଡିଟି (ସୁରକ୍ଷା) ବିଭାଗରୁ ପାଣ୍ଡେ ପ୍ରମୁଖ ଯୋଗଦେଇ ନେତୃତ୍ୱ ନେଇଥିଲେ ।

ଭୁବନେଶ୍ୱର ଓ ସରକାର ସୁରକ୍ଷା ଉପରେ ଆଲୋଚନା କରିଥିଲେ । ସମସ୍ତ ଡୋମେନର ଏସଏସଏଲ ପ୍ରୋଟୋକଲ ସୁନିଶ୍ଚିତ କରିବାକୁ ଏବଂ ନିୟମିତ ଭାବରେ ସରକାର କିମ୍ବା ଉପାଧିକାରୀମାନଙ୍କ ସଫ୍ଟୱେର୍ ପାଇଁ ଅପଡେଟ୍ କରିବାକୁ ସେମାନେ ଅନୁରୋଧ କରିଥିଲେ । ସାଇବର ସୁରକ୍ଷା ମାମଲା ଅଧିକାର ଏବଂ ସର୍ବୋଚ୍ଚ ଅଭ୍ୟାସ, ସାଇବର ସୁରକ୍ଷା ଘଟଣା ରିପୋର୍ଟ ଆଦି ବିଷୟରେ କର୍ମଶାଳାରେ ବିଶ୍ୱତ ଅଭିଯୋଗ ହୋଇଥିଲା । ଶେଷରେ ଏନ.ଆଇ.ସି. ତାଲିମ ବିଭାଗର ମୁଖ୍ୟ ସୁଶାନ୍ତ କୁମାର ମହାପାତ୍ର ସମସ୍ତଙ୍କୁ ଧନ୍ୟବାଦ ପ୍ରଦାନ କରିବା ସହ ବିଭିନ୍ନ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଏହିପରି ଅତି କର୍ମଶାଳା ଆୟୋଜନ କରାଯିବ ବୋଲି ସୁରକ୍ଷା ଦେଖିଥିଲେ ।

# ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ ସୁରକ୍ଷା ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର ପକ୍ଷରୁ ବରିଷ୍ଠ ଅଧିକାରୀଙ୍କ ପାଇଁ ସୁରକ୍ଷା ଓ ସାଇବର ସୁରକ୍ଷା କର୍ମଶାଳା



ଭୁବନେଶ୍ୱର, (ସଂପ୍ର.): ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ ସୁରକ୍ଷା ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର (ଏନ.ଆଇ.ସି.) ଭୁବନେଶ୍ୱର ଆନୁକୁଲ୍ୟରେ ରାଜ୍ୟ ସରକାରଙ୍କ ବରିଷ୍ଠ ପଦାଧିକାରୀମାନଙ୍କ ପାଇଁ ସୁରକ୍ଷା ଏବଂ ସାଇବର ସୁରକ୍ଷା ଉପରେ ଏକ କର୍ମଶାଳା ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ହୋଇଯାଇଛି । ଏହି କର୍ମଶାଳାରେ ବିଭିନ୍ନ ବିଭାଗର ୫୦ରୁ ଊର୍ଦ୍ଧ୍ୱ ଅଧିକାରୀମାନେ ଅଂଶଗ୍ରହଣ କରି ତାଲିମପ୍ରାପ୍ତ ହୋଇଥିଲେ । ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ରର ବୈଷୟିକ ଉପମହାନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ଯୁ.ଜି.ରମଣ କର୍ମଶାଳାକୁ ଉଦଘାଟନ କରି ଟେଲି ଯୋଗାଯୋଗ ବିଭାଗ, ୫-ଟି ଟେଲିକୋମ୍ କୋଡ୍ ବ୍ୟବହାର ଏବଂ ଏହାର ଆହୁାନ ଉପରେ ଆଲୋଚନା କରିଥିଲେ । ରାଜ୍ୟ ସୁରକ୍ଷା ବିଜ୍ଞାନ ଅଧିକାରୀ କବିତା ରାୟ ଦାସ ସମସ୍ତ ଅଧିକାରୀଙ୍କୁ ସାଇବର ସୁରକ୍ଷାକୁ ଅତ୍ୟନ୍ତ ଗମ୍ଭୀରତାର ସହ ନେବାକୁ କହିଥିଲେ । ପ୍ରତ୍ୟେକ ବର୍ଷ ପ୍ରତ୍ୟେକ ଆଫିକେସନ୍ ସଫ୍ଟୱେର୍ ପ୍ରକଳ୍ପର ସୁରକ୍ଷା ଅତିର୍ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ କରିବା ସହ ଯେତେବେଳେ ଆଫିକେସନ୍ରେ କୌଣସି ବଡ଼ ପରିବର୍ତ୍ତନ ହୁଏ ସେତେବେଳେ ମଧ୍ୟ ସୁରକ୍ଷା ଅତିର୍ ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ଗୁରୁତ୍ୱ ଦେବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦେଇଥିଲେ ।

# ବରିଷ୍ଠ ଅଧିକାରୀଙ୍କ ପାଇଁ ସୁରକ୍ଷା ଓ ସାଇବର ସୁରକ୍ଷା କର୍ମଶାଳା

କର୍ମଶାଳା ମିତିଆ : ଭୁବନେଶ୍ୱର

ରାଷ୍ଟ୍ରୀୟ ସୁରକ୍ଷା ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର (ଏନ.ଆଇ.ସି.) ଭୁବନେଶ୍ୱର ଆନୁକୁଲ୍ୟରେ ରାଜ୍ୟ ସରକାରଙ୍କ ବରିଷ୍ଠ ପଦାଧିକାରୀମାନଙ୍କ ପାଇଁ ସୁରକ୍ଷା ଏବଂ ସାଇବର ସୁରକ୍ଷା ଉପରେ ଏକ କର୍ମଶାଳା ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ ହୋଇଯାଇଛି । ଏହି କର୍ମଶାଳାରେ ବିଭିନ୍ନ ବିଭାଗର ୫୦ରୁ ଊର୍ଦ୍ଧ୍ୱ ଅଧିକାରୀ ଅଂଶଗ୍ରହଣ କରିଥିଲେ ।



ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ରର ବୈଷୟିକ ଉପମହାନିର୍ଦ୍ଦେଶକ ଯୁ.ଜି.ରମଣ କର୍ମଶାଳାକୁ ଉଦଘାଟନ କରି ଟେଲି ଯୋଗାଯୋଗ ବିଭାଗ, ୫-ଟି ଟେଲିକୋମ୍ କୋଡ୍ ବ୍ୟବହାର ଏବଂ ଏହାର ଆହୁାନ ଉପରେ ଆଲୋଚନା କରିଥିଲେ । ରାଜ୍ୟ ସୁରକ୍ଷା ବିଜ୍ଞାନ ଅଧିକାରୀ କବିତା ରାୟ ଦାସ ସମସ୍ତ ଅଧିକାରୀଙ୍କୁ ସାଇବର ସୁରକ୍ଷାକୁ ଅତ୍ୟନ୍ତ ଗମ୍ଭୀରତାର ସହ ନେବାକୁ କହିଥିଲେ । ପ୍ରତ୍ୟେକ ବର୍ଷ ପ୍ରତ୍ୟେକ ଆଫିକେସନ୍ ସଫ୍ଟୱେର୍ ପ୍ରକଳ୍ପର ସୁରକ୍ଷା ଅତିର୍ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ କରିବା ସହ ଯେତେବେଳେ ଆଫିକେସନ୍ରେ କୌଣସି ବଡ଼ ପରିବର୍ତ୍ତନ ହୁଏ ସେତେବେଳେ ମଧ୍ୟ ସୁରକ୍ଷା ଅତିର୍ ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ଗୁରୁତ୍ୱ ଦେବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦେଇଥିଲେ ।

ଆଫିକେସନ୍ରେ କୌଣସି ବଡ଼ ପରିବର୍ତ୍ତନ ହୁଏ ସେତେବେଳେ ମଧ୍ୟ ସୁରକ୍ଷା ଅତିର୍ ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ଗୁରୁତ୍ୱ ଦେବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦେଇଥିଲେ । ରାଜ୍ୟ ସୁରକ୍ଷା ବିଜ୍ଞାନ ଅଧିକାରୀ କବିତା ରାୟ ଦାସ ସମସ୍ତ ଅଧିକାରୀଙ୍କୁ ସାଇବର ସୁରକ୍ଷାକୁ ଅତ୍ୟନ୍ତ ଗମ୍ଭୀରତାର ସହ ନେବାକୁ କହିଥିଲେ । ପ୍ରତ୍ୟେକ ବର୍ଷ ପ୍ରତ୍ୟେକ ଆଫିକେସନ୍ ସଫ୍ଟୱେର୍ ପ୍ରକଳ୍ପର ସୁରକ୍ଷା ଅତିର୍ ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ କରିବା ସହ ଯେତେବେଳେ ଆଫିକେସନ୍ରେ କୌଣସି ବଡ଼ ପରିବର୍ତ୍ତନ ହୁଏ ସେତେବେଳେ ମଧ୍ୟ ସୁରକ୍ଷା ଅତିର୍ ଆବଶ୍ୟକତାକୁ ଗୁରୁତ୍ୱ ଦେବାକୁ ପରାମର୍ଶ ଦେଇଥିଲେ ।