RFC 2350 BSN-CSIRT

1. Informasi Mengenai Dokumen

Dokumen ini berisi deskripsi BSN-CSIRT berdasarkan RFC 2350, yaitu informasi dasar mengenai BSN-CSIRT, menjelaskan tanggung jawab, layanan yang diberikan, dan cara untuk menghubungi BSN-CSIRT.

1.1. Tanggal Update Terakhir

Dokumen merupakan dokumen versi 2.0 yang diterbitkan pada tanggal 12 Agustus 2024.

1.2. Daftar Distribusi untuk Pemberitahuan

Tidak ada daftar distribusi untuk pemberitahuan mengenai pembaharuan dokumen.

1.3. Lokasi dimana Dokumen ini bisa didapat

Dokumen ini tersedia pada:

a. Dokumen RFC 2350 berbahasa Indonesia

https://csirt.bsn.go.id/assets/rfc2350/RFC2350---BSN.pdf

b. Dokumen RFC 2350 berbahasa Inggris

https://csirt.bsn.go.id/assets/rfc2350/rfc2350-en.pdf

1.4. Keaslian Dokumen

Dokumen ini ditandatangani digital menggunakan PGP Key. Untuk lebih jelas dapat dilihat pada point 2.8.

1.5 Identifikasi Dokumen

Dokumen memiliki atribut, yaitu:

Judul : RFC 2350 BSN-CSIRT;

Versi : 2.0;

Tanggal Publikasi: 12 Agustus 2024;

Kedaluwarsa : Dokumen ini valid hingga dokumen terbaru dipublikasikan

2. Informasi Data/Kontak

2.1. Nama Tim

Badan Standardisasi Nasional – Computer Security Incident Response Team

Disingkat: BSN-CSIRT.

2.2. Alamat

Jl. Kuningan Barat Raya No. 01A, Kuningan, Mampang Prapatan, Jakarta Selatan, DKI Jakarta

2.3. Zona Waktu

Jakarta (GMT+07:00)

2.4. Nomor Telepon

Tidak ada

2.5. Nomor Fax

Tidak ada

2.6. Telekomunikasi Lain

Tidak ada

2.7. Alamat Surat Elektronik (E-mail)

bsn.csirt[at]bsn.go.id

2.8. Kunci Publik (Public Key) dan Informasi/Data Enkripsi lain

Bits : 4096

Key Fingerprint : 624B090111548871AA49969DFAD07B49C0111D10

Key ID : C0111D10

----BEGIN PGP PUBLIC KEY BLOCK----

mQINBGBp3rgBEADcxzRXb1DkEahEVlibeq1vEmZZXGjuUE8Yr+qzAnllRe4Bqg50
J05z9PXaDZDjL1ke7G89rnTiLoGZvb+FIwAj1/QQb8SjEbXG15QM7s/h9Fy0F7Xf
3n8mM9qphKBOJlkduT7rduLH3JoQwFbZLavgle0uzl0HigEzg7w9xYALIm/tX4al
B4ux2s3/exeCymEo00b97veXvrNKh/6zNlrpEP9sQJR3jOAfU8m0pV3wQmHOa8IF
cN5baQMZ2Xc1TskDlmhyJRr5cH8QKslyFVLqt2dlyTIKc89Z7EQ/UkxBtHyUB6Cu
Y46L7pWyfNjiDr1+8zPqtSXaUvHtn3OyuBgeu9o1Guvm+1HJna4DkBDlDi2Jj+eS
lQQgamBnfKt89EPTPzbQgzoCbIi4Fz5E+1bKyn+6Gnm9IIkxfJHnwKNbliZKzQQl
JWzWNKUEtJAfFDPVHFURoo3+J1h2Nnh5UkomQPkJYyyd8Ssl8+9XTgkoVA3OGk/D
Gb5Ol113wjcNm/Pr4ZZTQItZdGDHOHnH4EdwAoOeqBl6SdpERVWc1ks9F0psHM7R
jkkZnFn/3sPDmcl34+7lb2pKGT3n52qd+X8iAxtTpoCOTJVWRRl3cHPh0DTgdami
WIDLjHVA6YhTtJBMa+uNlJUEoxPLzTQfcndRI4k0Q8J1GCeB9WrIJ/eaLwARAQAB

tB9CU04gQ1NJUlQgPGJzbi5jc2lydEBic24uZ28uaWQ+iQJOBBMBCAA4FiEEYksJ ARFUiHGqSZad+tB7ScARHRAFAmBp3rgCGwMFCwkIBwIGFQoJCAsCBBYCAwECHgEC F4AACgkQ+tB7ScARHRA5pw/7BLJr3G2sY+ZVJBqm4YABDgHfNSgQSGPm100HuIOY BX2mzkFM1v8rrFdD72KWIH2BPpGdLfz+51M08nngf3NVlexseSy1Aq2jNVMMr/gR Sqj5/sbF6cnb8b6QJBYRM925Tavrt+woJNLsZu+G4NL8rNFIhuaSwHidUX8JIdWG B+PebRKj1moMN8ViX0tRIJBd2A3zhUVP+HoCo9eSS535jvRHZPxQWR3EqY5S5HnM Wd0iNqGHUTxqgpHB/J7VrLejRP714b+VCDRCim8hM4J7Vldw6Gos73K7j7ZI77vR BtpyKGBNPNsR+vM1bIvXttJQq7aeFUzBQTEgdn+pcGsyt42jqwTX/15tQkPLIyPO 563usH/PZLQEpQW5w39XdyivPftYUu03Nkve82W/UGWfUU+JiBVCqUFfr+f5yMU0 AC8Nun/Pg3M7pzspPcYffZ8MVaFLBTwqgnqS8h7KzumOYVCRuIysjH6zXQjvmK5h 050hh/nAQk+JmEAW5A+1uEHEiVhtgS7KA24GpMiZqu+3AuYhbaEhv7UH3qV02DAQ GTqVI3BCKaF2cIzDKquXFrkaXWH9CJ/0kkFQzOsOZbWugMtKCq1LYLlBnD+OY9n5 +LJMtcRVbDJYMXaKuMIDM4mRQ3w2mwcwkz8frxP3HwSH2anf1NsQfXCYshj7dZM1 hqe5Ag0EYGneuAEQALVwZo1g9khICf4Segogh01m/RFX9mE9X+MRtG81EnLHEPqw ujPHSLHBo/evnJkTYUcsu3b+chevqRCFVZNaeo2dmWe7K2z9WgUvwH/4aZxw7uVk CdZp0DStRQT7shi4x5mmBjlEz6eoYjUbJeRj0tr7v0IZdhucLMzcTnN5+YFS37dC IvCYBImgKfceu6oNg595768B8nhDhP8xJYEikP74xhrBn70uKhCY50M3phv0wQ+S O6R1SgrKpvAfBtjQNdWMx6veYhPQ9yfJjhkef8jW529uu/LqVxOUk24prwOXrC3j m9++Be9b51bG+2iaqytbFlcq2Gis10XYQd7G2QZfHJvzG3WpDFZV1JcTTH6Gxo6r 5e0A+vUHTUv3Zd8vNeEhC2kPcGx89Y1yt3/u2/eCbc5AF2oW1c1uRRWTe1Bx1nOE oL9yOy76WIiiiFX7RAegAAywh9r9d+nOGJWPUlULP81AyZlhYunouhGUAE+LPJXR KvaqFBSKMcclzXAU69y1GQTc4XoXtrQQHHpW6yjC//FG5txLjAMc4cJVzfiLdl/1 9N6mNPdid/oUnve2etMbh+IPmJcHEOtm7zm1GbB5Bi2yjfCczmjlQn0GGGKywHSC qidn01LAIcxrGEQ3vg21mItxkDdAuCTCphS864k50GdYvocM5JrCbyw6xt9/ABEB AAGJAjYEGAEIACAWIQRiSwkBEVSIcapJlp360HtJwBEdEAUCYGneuAIbDAAKCRD6 OHtJwBEdEAigD/wLKVRmLHGdQarHiUouNBm5+pvTNQtGzdl1q8gDl+ZODpZh7ttb E7yKFia3fRht1hm/NSf4hcQ8wSwcCWGcuKsNTa+aCS/N+3fNBblI/JCu4vTBbtoH 00MZnCM3vXvg5ujpygtHDNQlxqFeL1dY2pLyvzoR+4PDshOs9FJZEIk8bRoZesqJ nbfqzpm+8iJKsuHmioiLZJSeTqDseO/9IhZEgXE4vq8d+IytyqeWgWllrygkPrvG SRn/vcuSuO6YygsZvHxl9Wnns1c5s6fj8tqk+EugJjADqlk4+iRRJiFrFRIT31YT KH5WuS9/7nbP4AHPfpWiyoecrePp/G7eGLTvgc0WtzZQxHdkqm9GAHeJZ2ADcJ2F iA3GbjJRD16B55Nq59nu7raPqphHPg1gik1Es9tBINWbTVJbjRcND68GQTCbZkJ6 W+851+j1iU52Yv/59W323A5y/rF5zWaiTNNgjiIRuK3wLTWmVO/6vfHefT5a0lhO eOfvlpAFMEXZixNZWjUsYOav8iSJ/xzmCs5cEGM7GxsJjBP9zGKFvnBm77aUoHEJ Cv82WA8fpdPcDV3qO4HRZ8Gsz3Tn3X9+Y/VuxVsktctonfeosM7IiiRISftiDrmt p5Lequ1DkpMfrDolFurb4I8pCRfsPC7NK4mnIvrHu1jqQCske5Awk5Y0eg==

=qqXG

----END PGP PUBLIC KEY BLOCK----

File PGP key ini tersedia pada:

https://csirt.bsn.go.id/assets/Publik-Key-Bantuan70-pub.asc

2.9. Anggota Tim

Ketua BSN-CSIRT adalah Kepala Pusdatin, dan Anggota BSN-CSIRT adalah personil pada Lingkungan BSN.

2.10. Informasi/Data lain

Tidak ada.

2.11. Catatan-catatan pada Kontak BSN-CSIRT

Metode yang disarankan untuk menghubungi BSN-CSIRT adalah melalui *e-mail* pada alamat bsn.csirt[at]bsn.go.id atau melalui nomor telepon (021) 3927422 pada hari kerja (Senin – Jumat) jam 07.30 - 16.00. Pesan telepon tidak terlalu sering dicek daripada e-mail.

3. Mengenai Gov-CSIRT

3.1. Visi

Visi BSN-CSIRT:

- 1. Terciptanya sistem keamanan informasi yang handal di BSN.
- 2. Menciptakan kesadaran keamanan siber pada Sumber Daya Manusia di lingkungan BSN.

3.2. Misi

Mendorong kegiatan pengamanan informasi dan pencegahan insiden keamanan informasi, membangun kesadaran keamanan siber pada sumber daya manusia di lingkungan BSN dan melakukan evaluasi berkala terhadap kehandalan keamanan teknologi informasi di lingkungan BSN.

3.3. Konstituen

Konstituen BSN-CSIRT terbatas pada internal BSN

3.4. Sponsorship dan/atau Afiliasi

BSN-CSIRT merupakan bagian dari BSN yang berada dalam Unit Kerja Pusat Data dan Informasi, sehingga seluruh pembiayaan bersumber dari sumber dana APBN sesuai aturan yang berlaku.

3.5. Otoritas

Di Peraturan BSN No.10 Tahun 2020 tentang Organisasi dan Tata Kerja BSN sudah tertuang bahwa BSN-CSIRT (Pusdatin) menyelenggarakan fungsi penyusunan dan pelaksanaan kebijakan teknis dalam pengelolaan data, system informasi, infrastruktur teknologi dan keamanan informasi standardisasi dan penilaian kesesuaian; dan pengelolaan infrastruktur teknologi informasi dan komunikasi, serta keamanan informasi

4. Kebijakan - Kebijakan

4.1. Jenis-jenis Insiden dan Tingkat/Level Dukungan

BSN-CSIRT memiliki otoritas untuk menangani berbagai insiden keamanan siber yang terjadi atau mengancam konsituen berupa :

- a) Web defacement;
- b) DDOS;
- c) Malware;
- d) Phising;

Dukungan yang diberikan oleh BSN-CSIRT kepada konstituen dapat bervariasi begantung dari jenis, dampak insiden dan layanan yang digunakan

4.2. Kerja sama, Interaksi dan Pengungkapan Informasi/ data

BSN-CSIRT akan melakukan kerjasama dan berbagi informasi dengan CSIRT atau organisasi lainnya dalam lingkup keamanan siber.

Seluruh informasi yang diterima oleh BSN-CSIRT akan dirahasiakan.

4.3. Komunikasi dan Autentikasi

Untuk komunikasi biasa BSN-CSIRT dapat menggunakan alamat email tanpa enkripsi data (email konvensional) dan telepon.

5. Layanan

5.1. Respon Insiden

BSN-CSIRT akan membantu konstituen untuk melakukan penganggulangan dan pemulihan insiden keamanan siber dengan aspek aspek manajemen insiden keamanan siber berikut:

5.1.1. Triase Insiden (Incident Triage)

- a. Memastikan kebenaran insiden dan pelapor.
- b. Menilai dampak dan prioritas insiden.

5.1.2. Koordinasi Insiden

- a. Mengkoordinasikan insiden dengan konstituen
- b. Memberikan rekomendasi penanggulangan berdasarkan panduan / SOP yang dimiliki BSB-CSIRT kepada konsitituen
- c. Mengkoordinasikan insiden dengan CSIRT atau pihak lain yang terkait.

5.1.3. Resolusi Insiden

- a. Melakukan investigasi dan analisis dampak insiden.
- b. Memberikan rekomendasi teknis untuk penanganan insiden.

5.2. Aktivitas Proaktif

BSN-CSIRT secara aktif melakukan koordinasi dan memberikan layanan-layanan kepada pihat terkait melalui kegiatan:

- a. Menyelenggarakan kegiatan awareness dan pelatihan terkait keamanan informasi;
- b. Menyelenggarakan kegiatan analisis risiko (risk analysis) terkait Keamanan Informasi;
- c. Memberikan layanan internal audit atau penilaian (security audit or assessment).

6. Pelaporan Insiden

Laporan insiden keamanan siber dapat dikirimkan ke bsn[dot]csirt[at]bsn[dot]go[dot]id dengan melampirkan sekurang-kurangnya :

- a. Foto/scan kartu identitas
- b. Bukti insiden berupa foto atau screenshoot atau log file yang ditemukan

7. Disclaimer

Tidak ada.