PRFC 2350 PurwakartaKab-CSIRT

1. Informasi Mengenai Dokumen

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

1.1. Tanggal Update Terakhir

Dokumen merupakan dokumen versi 1.0 yang diterbitkan pada tanggal 21 Desember 2022

1.2. Daftar Distribusi untuk Pemberitahuan

Tidak ada daftar distribusi untuk pemberitahuan mengenai pemberitahuan mengenai pembaharuan dokumen.

1.3. Lokasi dimana Dokumen ini bisa didapat

Dokumen ini tersedia pada :
https://csirt.purwakartakab.go.id/file (versi Bahasa Indonesia)

1.4. Keaslian Dokumen

Kedua dokumen telah ditanda tangani dengan PGP *Key* milik PurwakartaKab-CSIRT. Untuk lebih jelas dapat dilihat pada Subbab 2.8.

1.5 Identifikasi Dokumen

Dokumen memiliki atribut, yaitu :
Judul : RFC 2350 PurwakartaKab-CSIRT;
Versi : 1.0;
Tanggal Publikasi : 21 Desember 2022;
Kedaluwarsa : Dokumen ini valid hingga dokumen terbaru dipublikasikan.

2. Informasi Data/Kontak

2.1. Nama Tim

Purwakarta - *Computer Security Incident Response Team* (CSIRT).
Disingkat : PurwakartaKab-CSIRT.

2.2. Alamat

Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Purwakarta
Jalan Gandanegara No. 25 Purwakarta
Jawa Barat Indonesia

2.3. Zona Waktu

Kabupaten Purwakarta (GMT+07:00)

2.4. Nomor Telepon

(0264) 210082 - 210083

2.5. Nomor Fax

(0264) 200037

2.6. Telekomunikasi Lain

Tidak ada

2.7. Alamat Surat Elektronik (*E-mail*)

csirt[at]purwakartakab.go.id

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

Bits : 4.096 bit
ID : PurwakartaKab-CSIRT <csirt@purwakartakab.go.id>
Key Fingerprint : 72BDC6A78B241EDC65906E2EB4428DB558F8D22B

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

xsFNBGXyX/EBEAC6/npP+yQxRubZ4ES2mOgYnxubtcuvZ3VTCsOL1wkA3kG/JyY3
YZPD7gX5H3OAPNcAi7RLGYmzMpWsu89J+WI75+Pq48vTfTNk3AAWBefy3SVB/kGC
Oc+JPJJKg8vIx9d/hWQiDUhfyciIYU71HiijykmoOgF43E1/wa0gGBMhlpfka9nI
g/bOP6bgk72kUqp8VvG99+15w6QUxuh/1Lks21cidbKkmPiuBYo67d94fNcNbtC6
NkDdtC3K9Wu0CATf1RhuOZhFVKGOxIi4yjgCO4BVVU7oMiuSavFXnHI3ZiC3xCcj
19qQeNGGAq0g7b5NRm5wet/iqjXFTAAbyYYVTdG5MdVmuTBc3GDAwLSs5hV44eXv
OMsOK04qRpj7WRhq73Ym5upyXsktasrj/DugxMO/0pmJZ+uPn43gZfJE5x0LL/He
GOrnxOrHBTrq0ByEI/QvTa4OK+51mR2AgyW0CjNg+Rozxt+w8tr7MUlTuFUNxUe7
VAXUdT0Go3nrRGSxqCqDB+Mcp1HPAtbqC6XH3hy8lGfBusMI60jIOSdPx9P8Yiot
tmyZ5yUaXGAsQ9AnFCzjpCOcONm02fberZFpWf1Ueqq2Xoyg/hTcWpkpD8ft5/UM
9CQSq/2NaaeD7Zk+g2eDWsjghIDGoY1527Q8EFfe9XWsPqJcJHutCYDKpwARAQAB
zS9Dc2lydCBQdXJ3YWthcnRhS2FiIDxjc2lydEBwdXJ3YWthcnRha2FiLmdvLmlk
PsLBjQQTAQgANxYhBHK9xqeLJB7cZZBuLrRCjbVY+NIrBQJl8l/zBQkFo5qAAhsD
BAsJCAcFFQgJCgsFFgIDAQAACgkQtEKNtVj40itSng/9HBRk/tYWx+qmwoWcyKem
Z8dw83VXeYuWwPpXsJrCoGwSU907eO/Jw+hUpVnSse+dbjwbgogg6ucPhG7aM7y7
siTkpRiQUeHdc4VkM6uJOsp0KV3x+a2hSie3b/EQ+/91szu6qpP7k9qqlx7/4VlO
uTaOM8UIucjW3t1ggt7jABsb0jrhcqTzFeBojaDR3C0Oxt/ketVNgHQlEyYbQHBu
sQOCXxvuOe2Of4VB4rcVScR8PIs1RAn9WKFo+qBPfXxu9pQ2rcxx+qkxJre3B6na
Sqk+zBhqBbEyi7PjXzxttOurjPPua/wDfKfCUrPYSGOgqCYOHLG8navE8OyxBFvL
wSKOsn/UwssEZm6TqVM6Bs743kwYs8bB94QOR183z0mB0UGxH8yZLMDw7biG3TkF
UmoXr9rWl7CE3rMuLYebdXFqKI8W3+Mn3Vu+Ve8td/FSMumckJCaeiGUTARACZb7
MmY2maqD6INBcQQWb2OLzLvcZ02mqWetbw41pzdHwawrSCaNF4HekrA6IRAhArIv
XmHVJ1NEHvcIYRkIMyj+kyS56BA9x2J20yEdckn+2BOJxovVomgoCoKcdfqkBsSq
SoGtM1ZwVA1egsdoNshscHrLi3ErGrYF3JH+FRIdhxp8afZ3MU+Vnr4fbblB1pIx
I3vIOQ8UIrN6PoWfF83v1LnOwU0EZfJf8wEQALgBc33ghF210GnCyWnBGOej44s9
CWOIJ1HLsg7TTiH56AoDgYLqNObnNT69IUvyFctdtXItwr+SSHofx2wndQiZDvY9
yL2i4SDtWBdHEuzNqGTBQ62UT1u3KstCgCrbp7v05tFBobb3MKEMFd5f+R8Z2dj0
bvbcpjfC51CbBmx5DvFHm8sLEDHcki5SCZXfwmkXmf5s5iHc3csJ3Q/mPH7D04yK
FE/sK883P3P9iuLeDqctT972ynVUeg6tVxeRYCvc5Bptvon7cKkrtKpCFciwd+kw
AZjtsht/ry8Lvhdd3OOpD3thrw2uVSKg4n2n5Afv4/fiu6+uzP6Armm3+1o1iwoD

GLEBTFE4NZummFVm7lcwD1hazywIRsG3CBMXertnIBbXKvfrsrxwinUMMMLc1oU8
4bEqsEpeyK+QmOpTRWTW1oxYXmTWhtvtIgzPEs7iEBxa3+zu8tTqmdfgaW7X01er
RHKxg+pajybzFJwApnhVCKNJ10kV6V4Bm/gUW6/9rKQOk/aqNat8piq9n2+41mYH
rNqTTAfr7gmsTC7iBJxQMCgg6+w7nioM+GyfQZk0w4MrEEKJdV2N5g42qNpaJHeY
kGAdcbg0NF0WFNGOTfn289nz5BmxJDAxry4h3VhpVK6hQYE38wl+Qt3xJzu0BN3a
1XzI/XkzQekPbD01ABEBAAHCwXwEGAEIACYWIQRyvcaniyQe3GWQbi60Qo21WPjS
KwUCZfJf9AUJBaOagAIbDAAKCRC0Qo21WPjSK6RhD/427zbTWh1K6EA3Tknm50xQ
LbvJjaT1JJ6QBwYgqwZsfsPYSd7Fchh1o/WixBuwMmyTsrfyrP1gqFeBuRRVAMkW
qnqMtex9pQv2+1M2VZmfvSybTsnL3NGKjpAUH0XexKGVcSCFetGT7bxbB/rerXcI
Orbh4ehEf9v+JJznW0AYb5APEfNhWtHwnQSUTYFW/obgo8T1UUrWdc2v1wvZ6rmU
sqAYDhJpNUqRtPdpgUcRdJXVw0hyIYfQptbb/L7oRzH7uDvaV6IpYyhc4K/7GIjA
wWszE5a8xthtuvdAPbbxO6ouKF4rtEX9q/glrGzNANZBF8JeXIBEE7GtNJz61IlY
Dce8lgJDyQGyRxb5BHCYufdCvEMWrHlVWkqxkjxKOCS30KQoy31TxEo6/WcRgIlk
oPO2UMm77aA6tmyG12LgdCeJ/jaWVO2ITo6hJZC5/S3k2829lks6/Ixua+n9Qmz7
lG3NH0d+ezJPYWI1Krw5Sq/PzTRHNzwTRiojaLXcM1UVkp/mx9eZtHLk0ccGSPgE
dMu/lazAoV65gJS9W1ClWLKKV+Z8zBX9oeyQkKBHFD97aRnp6X5N/Y6JAI7lpIhq
zGRTw37DPLz1bIcxLXUzuOlO5Boe+j3GDvZ1r7M3/0m7DhWZS48YLqT0jQA3WuYY
EuAZbAP2g8uN/EJg+hYIaw==
=zaKz
-----END PGP PUBLIC KEY BLOCK-----

File PGP *key* ini tersedia pada :
https://csirt.purwakartakab.go.id/storage/public-key/PublickKey-csirt@purwakartakab.go.id.asc

2.9. Anggota Tim

Pengarah PurwakartaKab-CSIRT adalah Sekretaris Daerah Pemerintah Kabupaten Purwakarta, Penanggung Jawab PurwakartaKab-CSIRT adalah Asisten Perekonomian dan Pembangunan Kabupaten Purwakarta, Ketua Purwakarta-CSIRT adalah Kepala Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Purwakarta, Sekretaris Purwakarta-CSIRT adalah Sekretaris Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Purwakarta, dan anggotanya dari Pegawai yang menangani insiden siber / teknologi informasi di masing-masing Organisasi Perangkat Daerah Kabupaten Purwakarta.

2.10. Informasi/Data lain

Tidak ada.

2.11. Catatan-catatan pada Kontak PurwakartaKab-CSIRT

Metode yang disarankan untuk menghubungi PurwakartaKab-CSIRT adalah melalui *e-mail* pada alamat csirt[at]purwakartakab.go.id atau melalui nomor telepon (0264) 210082 ke 210083 pada hari kerja jam 07.45 - 15.45 WIB.

3. Mengenai PurwakartaKab-CSIRT

3.1. Visi

Visi PurwakartaKab-CSIRT adalah terciptanya Sistem Keamanan Informasi Yang Handal di Lingkungan Pemerintah Kabupaten Purwakarta

3.2. Misi

Misi dari PurwakartaKab-CSIRT, yaitu :

a. membangun, mengkoordinasikan, mengelaborasikan dan mengoperasikan sistem mitigasi, manajemen krisis, penanggulangan dan pemulihan terhadap insiden keamanan siber pada Pemerintah Kabupaten Purwakarta;

b. membangun kerja sama dalam rangka penanggulangan dan pemulihan insiden keamanan siber di Pemerintah Kabupaten Purwakarta;

c. membangun kapasitas sumber daya penanggulangan dan pemulihan insiden keamanan siber di Pemerintahan Kabupaten Purwakarta.

3.3. Konstituen

Konstituen PurwakartaKab-CSIRT meliputi Perangkat Daerah di lingkungan Pemerintah Kabupaten Purwakarta.

3.4. Sponsorship dan/atau Afiliasi

Pendanaan PurwakartaKab-CSIRT bersumber dari Pemerintah Daerah Kabupaten Purwakarta sehingga seluruh pembiayaan bersumber dari APBD Kabupaten Purwakarta

3.5. Otoritas

PurwakartaKab-CSIRT memiliki wewenang untuk melakukan penanggulangan insiden, mitigasi insiden, investigasi dan analisis dampak insiden, serta pemulihan pasca insiden keamanan siber di Pemerintah Kabupaten Purwakarta.

PurwakartaKab-CSIRT melakukan penanggulangan dan pemulihan atas permintaan dari konstituennya dan dapat berkoordinasi dengan Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN), Pemerintah Provinsi dan Pemerintah Kabupaten/Kota lainnya untuk insiden yang tidak dapat ditangani.

4. Kebijakan – Kebijakan

4.1. Jenis-jenis Insiden dan Tingkat/*Level* Dukungan

PurwakartaKab-CSIRT melayani penanganan insiden siber dengan jenis berikut :

a. Web Defacement
b. Phishing
c. Malware

Dukungan yang diberikan oleh PurwakartaKab-CSIRT kepada konstituen dapat bervariasi tergantung dari jenis dan dampak insiden.

4.2. Kerja sama, Interaksi dan Pengungkapan Informasi/ data

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

Seluruh informasi yang diterima oleh PurwakartaKab-CSIRT akan dirahasiakan.

4.3. Komunikasi dan Autentikasi

Untuk komunikasi biasa PurwakartaKab-CSIRT dapat menggunakan alamat *e-mail* tanpa enkripsi data (*e-mail* konvensional) dan telepon. Namun, untuk komunikasi yang memuat informasi sensitif/terbatas/rahasia dapat menggunakan enkripsi PGP pada *e-mail*.

5. Layanan

5.1. Layanan Utama

Layanan utama dari PurwakartaKab-CSIRT yaitu :

5.1.1. Pemberian Peringatan Terkait Keamanan Siber

Layanan ini dilaksanakan oleh PurwakartaKab-CSIRT berupa pemberian peringatan adanya insiden siber kepada pemilik sistem elektronik dan informasi statistik.

5.1.2. Penanganan Insiden Siber

Layanan ini diberikan oleh PurwakartaKab-CSIRT berupa koordinasi, analisis, rekomendasi teknis, dan bantuan *on-site* dalam rangka penanggulangan dan pemulihan insiden siber.

5.2. Layanan Tambahan

Layanan tambahan dari PurwakartaKab-CSIRT yaitu :

5.2.1. Penanganan Kerawanan Sistem Elektronik

Layanan ini diberikan oleh PurwakartaKab-CSIRT berupa koordinasi, analisis, dan rekomendasi teknis dalam rangka penguatan keamanan (*hardening*), layanan ini hanya berlaku apabila syarat- syarat berikut terpenuhi :

a. Pelapor atas kerawanan adalah pemilik sistem elektronik. Jika pelapor adalah bukan pemilik sistem, maka laporan kerawanannya tidak dapat ditangani;
b. Layanan penanganan kerawanan yang dimaksud dapat juga merupakan tindak lanjut atas kegiatan *Vulnerability Assessment*.

5.2.2. Penanganan Artefak Digital

Layanan ini diberikan oleh PurwakartaKab-CSIRT berupa penanganan artefak dalam rangka pemulihan sistem elektronik terdampak ataupun dukungan investigasi. PurwakartaKab-CSIRT memberikan informasi statistik terkait layanan ini.

5.2.3. Pemberitahuan Hasil Pengamatan Potensi Ancaman

Layanan ini diberikan berupa hasil dari analisis deteksi dini oleh PurwakartaKab-CSIRT. PurwakartaKab-CSIRT memberikan informasi statistik terkait layanan ini.

5.2.4. Pendeteksian Serangan

Layanan ini merupakan kegiatan berupa pengamatan dan analisis data (tren) serang yang terjadi dengan menggunakan bantuan dari sistem deteksi dini Honeynet BSSN.

5.2.5. Analisis Risiko Keamanan Siber

Layanan ini diberikan PurwakartaKab-CSIRT berupa analisis resiko terhadap insiden keamanan siber serta pemberian rekomendasi teknis berdasarkan hasil analisis tersebut.

5.2.6. Konsultasi Terkait Kesiapan Penanganan Insiden Siber

PurwakartaKab-CSIRT menyiapkan program pembinaan dalam rangka mendukung penanggulangan, penanganan dan pemulihan insiden.

5.2.7. Pembangunan Kesadaran dan Kepedulian Terhadap Keamanan Siber

Dalam layanan ini PurwakartaKab-CSIRT mendokumentasikan dan mempublikasikan berbagai kegiatan yang dilakukan oleh Dinas Komunikasi, dan Informatika Kabupaten Purwakarta dalam rangka pembangunan kesadaran dan kepedulian terhadap keamanan siber.

6. Pelaporan Insiden

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

a. Foto/*scan* kartu identitas
b. Bukti insiden berupa foto atau *screenshoot* atau *log file* yang ditemukan
c. Atau sesuai dengan ketentuan lain yang berlaku

7. Disclaimer

Tidak ada.

Kepala Bidang Keamanan Informasi dan Persandian
Kabupaten Purwakarta

Balai Sertifikasi Elektronik

Ditandatangani secara elektronik oleh:
KEPALA BIDANG KEAMANAN INFORMASI DAN PERSANDIAN
DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA
KABUPATEN PURWAKARTA

HERIYANTO, ST
Penata Tk. I / III d