ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ
ສັນຕິພາບ ເອກະລາດ ປະຊາທິປະໄຕ ເອກະພາບ ວັດທະນະຖາວອນ

ກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ

ເລກທີ 2597/ກຕສ
ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ, ວັນທີ 12 ມິຖຸນາ 2022

ຂໍ້ຕົກລົງ
ວ່າດ້ວຍ ການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ

- ອີງຕາມ ກົດໝາຍວ່າດ້ວຍ ການໂທລະຄົມມະນາຄົມ (ສະບັບປັບປຸງ) ສະບັບເລກທີ 05/ສພຊ, ລົງວັນທີ 16 ພະຈິກ 2021;
- ອີງຕາມ ດຳລັດວ່າດ້ວຍ ລະບົບສາຍສົ່ງໂທລະຄົມມະນາຄົມ, ສະບັບເລກທີ 01/ລບ, ລົງວັນທີ 02 ມັງກອນ 2020;
- ອີງຕາມ ດຳລັດວ່າດ້ວຍ ການຈັດຕັ້ງ ແລະ ການເຄື່ອນໄຫວຂອງກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ ສະບັບເລກທີ 625/ນຍ, ລົງວັນທີ 22 ຕຸລາ 2021;
- ອີງຕາມ ໜັງສືສະເໜີ ຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ສະບັບເລກທີ 832/ສອຊ, ລົງວັນທີ 18 ຕຸລາ 2021.

ລັດຖະມົນຕີ ກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ ອອກຂໍ້ຕົກລົງ:

ໝວດທີ 1
ບົດບັນຍັດທົ່ວໄປ

ມາດຕາ 1 ຈຸດປະສົງ

ຂໍ້ຕົກລົງສະບັບນີ້ ກຳນົດຫຼັກການ, ລະບຽບການ ແລະ ມາດຕະການ ກ່ຽວກັບການຄຸ້ມຄອງ, ຕິດຕາມ, ກວດກາວຽກງານການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ພາຍໃນປະເທດ ແລະ ເຂົ້າ-ອອກຕ່າງປະເທດ ເພື່ອເຮັດໃຫ້ວຽກງານດັ່ງກ່າວມີຄວາມເປັນເອກະພາບ, ສະດວກ, ມີປະສິດທິພາບ ແລະ ມີປະສິດທິຜົນສູງ ຮັບປະກັນຄວາມຖືກຕ້ອງ, ມາດຕະຖານເຕັກນິກ ແລະ ຄວາມປອດໄພ ແນໃສ່ເຮັດໃຫ້ການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການລະຫວ່າງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມ ມີການລວມສູນການສື່ສານທີ່ສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ປະກອບສ່ວນພັດທະນາເສດຖະກິດ-ສັງຄົມ ຂອງຊາດ.

ມາດຕາ 2 ການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ

ການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ແມ່ນ ການສົ່ງ ແລະ ການຮັບຂໍ້ຄວາມສັ້ນເທິງໂທລະສັບມືຖື ໂດຍຜ່ານລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນ, ລະບົບສູນກາງໂທລະສັບມືຖື ແລະ ສັນຍານໂທລະສັບມືຖືຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມ ແລະ ມີການລວມສູນການສື່ສານ.

ມາດຕາ 3 ການອະທິບາຍຄໍາສັບ

ຄໍາສັບທີ່ນໍາໃຊ້ໃນຂໍ້ຕົກລົງສະບັບນີ້ ມີຄວາມໝາຍ ດັ່ງນີ້:

1. **ຂໍ້ຄວາມສັ້ນ (Short Message Service, SMS)** ໝາຍເຖິງ ການສົ່ງຂໍ້ຄວາມຕົວອັກສອນ, ໂຕເລກ ຫຼື ສັນຍາລັກສັ້ນໆຫາກັນ ຊຶ່ງມີເນື້ອຫາຂໍ້ຄວາມ 70 ຫາ 160 ຕົວອັກສອນຕໍ່ສະບັບ ຜ່ານທາງໂທລະສັບມືຖື ຊຶ່ງສາມາດສົ່ງໄດ້ຫຼາຍວິທີ ຈາກໂທລະສັບມືຖືເຄື່ອງໜຶ່ງໄປຫາອີກເຄື່ອງໜຶ່ງ ຫຼື ສົ່ງ-ຮັບ ຈາກໂທລະສັບມືຖືກັບແອັບພິເຄຊັ່ນ;

2. **ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນ (Short Message Service Center, SMSC)** ໝາຍເຖິງ ອົງປະກອບໜຶ່ງຂອງເຄືອຂ່າຍໂທລະສັບມືຖື ໂດຍເຮັດໜ້າທີ່ກໍານົດເສັ້ນທາງການ ສົ່ງ-ຮັບ ຂໍ້ຄວາມສັ້ນຈາກຕົ້ນທາງໄປຫາປາຍທາງ;

3. **ການລວມສູນການສື່ສານ** ໝາຍເຖິງ ການເຊື່ອມຕໍ່ລະບົບສູນກາງໂທລະສັບ, ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງບໍລິສັດຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມ ເຂົ້າກັບລະບົບສູນກາງໂທລະສັບ, ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ, ກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ ເພື່ອສົ່ງ-ຮັບສັນຍານໂທລະສັບ, ຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂ້າມເຄືອຂ່າຍພາຍໃນປະເທດ ແລະ ເຂົ້າ-ອອກຕ່າງປະເທດ;

4. **ຜູ້ເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການ** ໝາຍເຖິງ ນິຕິບຸກຄົນ ຫຼື ອົງການຈັດຕັ້ງ ທີ່ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມ;

5. **ຜູ້ໃຊ້ບໍລິການທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ກັບສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ** ໝາຍເຖິງ ນິຕິບຸກຄົນ ຫຼື ອົງການຈັດຕັ້ງທີ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາດຈາກກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ ໃນການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ໂດຍນໍາໃຊ້ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ;

6. **ຜູ້ໃຊ້ບໍລິການ** ໝາຍເຖິງ ບຸກຄົນ ຫຼື ນິຕິບຸກຄົນທີ່ນໍາໃຊ້ການບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນຈາກຜູ້ໃຫ້ບໍລິການ;

7. **Signaling Point Code** ໝາຍເຖິງ ລະຫັດສູນກາງໂທລະສັບ ຫຼື ລະຫັດທີ່ໃຊ້ໃນການລະບຸຈຸດສົ່ງ-ຮັບສັນຍານ ແລະ ການປະມວນຜົນໃນສ່ວນຂອງການສົ່ງຂໍ້ຄວາມຂອງແຕ່ລະຈຸດ;

8. **ການເຊື່ອມຕໍ່ແບບ Signaling System No.7 ຫຼື SS7** ໝາຍເຖິງ ການເຊື່ອມຕໍ່ລະຫວ່າງລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ຜ່ານລະຫັດຂອງສັນຍານເຄືອຂ່າຍໂທລະສັບມືຖື;

9. **ການເຊື່ອມຕໍ່ແບບ Short Message Peer-to-Peer ຫຼື SMPP** ໝາຍເຖິງ Protocol ທີ່ໃຊ້ໃນການສົ່ງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຈາກແອັບພິເຄຊັ່ນ ຜ່ານສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຫາປາຍທາງ;

10. **ການເຊື່ອມຕໍ່ແບບ Sigtran over M3UA** ໝາຍເຖິງ ຮູບແບບການເຊື່ອມຕໍ່ຜ່ານເລກໝາຍອິນເຕີເນັດ ບົນພື້ນຖານລະຫັດສັນຍານໂທລະສັບລະຫວ່າງສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຫາສູນກາງໂທລະສັບ;

11. **ການສົ່ງ-ຮັບຂໍ້ຄວາມສັ້ນຜ່ານເສັ້ນທາງບໍ່ຖືກຕ້ອງ (Fraud)** ໝາຍເຖິງ ບັນດາສັນຍານຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ທີ່ຖືກ ສົ່ງ-ຮັບ ໂດຍຜ່ານເສັ້ນທາງການເຊື່ອມຕໍ່ທີ່ບໍ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາດ ແລະ ບໍ່ຜ່ານການລວມສູນການສື່ສານ;

12. **ລະບົບກວດກາສັນຍານຂໍ້ຄວາມສັ້ນ (SMS Firewall)** ໝາຍເຖິງ ລະບົບທີ່ໃຊ້ໃນການກວດກາ, ກັ່ນກອງ, ອະນຸຍາດ ຫຼື ປິດກັ້ນການຜ່ານເຂົ້າ-ອອກຂອງຂໍ້ຄວາມສັ້ນ.

ມາດຕາ 4 ຂອບເຂດການນໍາໃຊ້

ຂໍ້ຕົກລົງສະບັບນີ້ ນໍາໃຊ້ສໍາລັບນິຕິບຸກຄົນ ຫຼື ອົງການຈັດຕັ້ງທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ ແລະ ເຂົ້າ-ອອກຕ່າງປະເທດ ຢູ່ ສປປ ລາວ.

ໝວດທີ 2
ການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການ

ມາດຕາ 5 ຮູບແບບການເຊື່ອມຕໍ່ຂໍ້ຄວາມສັ້ນ

ການເຊື່ອມຕໍ່ຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ມີ 02 ຮູບແບບ ດັ່ງນີ້:

1. ການເຊື່ອມຕໍ່ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ;
2. ການເຊື່ອມຕໍ່ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຕ່າງປະເທດ.

ມາດຕາ 6 ການເຊື່ອມຕໍ່ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ

ການເຊື່ອມຕໍ່ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ ແມ່ນ ການເຊື່ອມຕໍ່ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມຈາກເຄືອຂ່າຍໜຶ່ງ ໄປຫາລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມຂອງເຄືອຂ່າຍອື່ນ ໂດຍຜ່ານລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ (National Short Message Service Exchange ຫຼື SMSX) ຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ເພື່ອແລກປ່ຽນຂໍ້ມູນຂ່າວສານໃນຮູບແບບຂໍ້ຄວາມສັ້ນລະຫວ່າງເຄືອຂ່າຍຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມພາຍໃນປະເທດ ໃຫ້ມີຄວາມຖືກຕ້ອງ, ວ່ອງໄວ ແລະ ປອດໄພ.

ມາດຕາ 7 ການເຊື່ອມຕໍ່ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຕ່າງປະເທດ

ການເຊື່ອມຕໍ່ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຕ່າງປະເທດ ແມ່ນ ການເຊື່ອມຕໍ່ຜ່ານລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມພາຍໃນປະເທດ ກັບລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມຕ່າງປະເທດ ໂດຍຜ່ານລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຕ່າງປະເທດ (International Short Message Service Gateway ຫຼື SMSG) ຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ເພື່ອລວມສູນການສື່ສານລະຫວ່າງເຄືອຂ່າຍຂໍ້ຄວາມສັ້ນເຂົ້າ-ອອກຕ່າງປະເທດ ເພື່ອຮັບປະກັນການແລກປ່ຽນຂໍ້ມູນຂ່າວສານໃນຮູບແບບຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ເຂົ້າ-ອອກຕ່າງປະເທດໃຫ້ມີຄວາມຖືກຕ້ອງ, ວ່ອງໄວ ແລະ ປອດໄພ.

ມາດຕາ 8 ປະເພດການສົ່ງ-ຮັບຂໍ້ຄວາມສັ້ນ

ປະເພດການສົ່ງ-ຮັບຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ມີ 04 ປະເພດ ດັ່ງນີ້:

1. Person to Person ຫຼື P2P ແມ່ນ ການໃຫ້ບໍລິການສົ່ງ-ຮັບຂໍ້ຄວາມສັ້ນລະຫວ່າງຜູ້ໃຊ້ບໍລິການກັບຜູ້ໃຊ້ບໍລິການນຳກັນ;

2. Application to Person ຫຼື A2P ແມ່ນ ການໃຫ້ບໍລິການສົ່ງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຈາກແອັບພິເຄຊັ່ນຫາຜູ້ໃຊ້ບໍລິການ ເປັນຕົ້ນ ຂໍ້ຄວາມສັ້ນສຳລັບການລົງທະບຽນ, ການຢັ້ງຢືນຕົວຕົນທາງອອນລາຍ (One-Time Password ຫຼື OTP), ຂໍ້ຄວາມສັ້ນສຳລັບການແຈ້ງເຕືອນ (Alert Messaging), ຂໍ້ຄວາມສັ້ນສຳລັບການຢືນຢັນການສັ່ງຈອງຈາກຜູ້ໃຫ້ບໍລິການ (Booking Confirmations), ຂໍ້ຄວາມສັ້ນສຳລັບການໂຄສະນາສິນຄ້າ (Advertising Message);

3. Person to Application ຫຼື P2A ແມ່ນ ການໃຫ້ບໍລິການສົ່ງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຈາກຜູ້ໃຊ້ບໍລິການຫາແອັບພິເຄຊັ່ນ ເປັນຕົ້ນ ຂໍ້ຄວາມສັ້ນສໍາລັບການລົງຄະແນນສຽງ (TV Voting Competitions), ຂໍ້ຄວາມສັ້ນສໍາລັບການຊື້ຫວຍອອນລາຍ (SMS Lottery);

4. Application to Application ຫຼື A2A ແມ່ນ ການໃຫ້ບໍລິການສົ່ງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຈາກແອັບພິເຄຊັ່ນຫາແອັບພິເຄຊັ່ນ ເປັນຕົ້ນ ຂໍ້ຄວາມສັ້ນລະຫວ່າງອຸປະກອນ (Internet of Thing, IoT), ຂໍ້ຄວາມສັ້ນຈາກໝໍ້ນັບທັນສະໄໝ (Smart Meter).

ມາດຕາ 9 ປະເພດການໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ

ການໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ແບ່ງອອກເປັນ 03 ປະເພດ ດັ່ງນີ້:

1. ການໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນເຄືອຂ່າຍ (On-net) ແມ່ນ ການໃຫ້ບໍລິການສົ່ງ-ຮັບຂໍ້ຄວາມສັ້ນລະຫວ່າງ ຜູ້ໃຊ້ບໍລິການກັບຜູ້ໃຊ້ບໍລິການພາຍໃນເຄືອຂ່າຍໂທລະສັບມືຖື ຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມດຽວກັນ;

2. ການໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂ້າມເຄືອຂ່າຍ (Off-net) ແມ່ນ ການໃຫ້ບໍລິການສົ່ງ-ຮັບຂໍ້ຄວາມສັ້ນລະຫວ່າງ ຜູ້ໃຊ້ບໍລິການກັບຜູ້ໃຊ້ບໍລິການຂ້າມເຄືອຂ່າຍໂທລະສັບມືຖື ຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມຕ່າງກັນ ໂດຍຜ່ານລະບົບສູນກາງໂທລະສັບ, ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ພາຍໃນປະເທດຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ;

3. ການໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນຈາກລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ແມ່ນ ການໃຫ້ບໍລິການສົ່ງ-ຮັບຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ໂດຍນໍາໃຊ້ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ໄປຫາຜູ້ໃຊ້ບໍລິການທີ່ຢູ່ພາຍໃນປະເທດ ເທິງເຄືອຂ່າຍໂທລະສັບມືຖືຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມ.

ສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ສະໜອງການໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນຈາກລະບົບຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງຕົນ ເພື່ອຮັບໃຊ້ວຽກງານຂອງອົງການຈັດຕັ້ງ ພັກ-ລັດ ແລະ ສັງຄົມ ເປັນຕົ້ນ ການກະຈາຍຂ່າວສານທາງລັດຖະການ, ການແຈ້ງເຕືອນ, ການແຈ້ງເຫດສຸກເສີນ, ການຕອບຕ້ານໄພພິບັດ, ການຕອບຕ້ານພະຍາດລະບາດ.

ໝວດທີ 3
ການຂໍອະນຸຍາດເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການ

ມາດຕາ 10 ການຂໍອະນຸຍາດເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ ແລະ ເຂົ້າ-ອອກຕ່າງປະເທດ

ນິຕິບຸກຄົນ ຫຼື ອົງການຈັດຕັ້ງ ທີ່ມີຈຸດປະສົງຕ້ອງການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງຕົນເຂົ້າກັບລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ ແລະ ຕ່າງປະເທດຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ຕ້ອງໄດ້ຮັບອະນຸຍາດຈາກກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ.

ມາດຕາ 11 ການປະກອບເອກະສານຂໍອະນຸຍາດເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ

ການປະກອບເອກະສານຂໍອະນຸຍາດເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ມີ ດັ່ງນີ້:

1. ໜັງສືສະເໜີ ຂໍອະນຸຍາດເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການ ຂໍ້ຄວາມສັ້ນ;

2. ສໍາເນົາໃບທະບຽນວິສາຫະກິດ;

3. ບົດວິພາກເຕັກນິກ;

4. ປະຫວັດການເຄື່ອນໄຫວຂອງອົງກອນ;

5. ປະຕິບັດຕາມເງື່ອນໄຂ ທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນມາດຕາ 13 ຂອງຂໍ້ຕົກລົງສະບັບນີ້.

ມາດຕາ 12 ການພິຈາລະນາການຂໍອະນຸຍາດເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ

ກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ ພິຈາລະນາການອະນຸຍາດໃຫ້ຜູ້ຮ້ອງຂໍການເຊື່ອມຕໍ່ເຄືອຂ່າຍຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ພາຍໃນກຳນົດເວລາ ເຈັດວັນ ລັດຖະການ ນັບແຕ່ວັນທີ່ໄດ້ຮັບເອກະສານຄຳຮ້ອງຂໍທີ່ຖືກຕ້ອງ, ຄົບຖ້ວນ ແລະ ມີເງື່ອນໄຂຕາມທີ່ໄດ້ກຳນົດ ເປັນຕົ້ນໄປ.

ໃນກໍລະນີ ຫາກເຫັນວ່າເອກະສານບໍ່ຖືກຕ້ອງ, ບໍ່ຄົບຖ້ວນ ແລະ ບໍ່ມີເງື່ອນໄຂ ຕ້ອງແຈ້ງເຫດຜົນເປັນລາຍລັກອັກສອນໃຫ້ຜູ້ຮ້ອງຂໍຮັບຊາບພາຍໃນເວລາກຳນົດ ຫ້າວັນ ລັດຖະການ.

ມາດຕາ 13 ເງື່ອນໄຂການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ ແລະ ເຂົ້າ-ອອກຕ່າງປະເທດ

ການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ ແລະ ເຂົ້າ-ອອກຕ່າງປະເທດກັບສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ຕ້ອງປະຕິບັດ ດັ່ງນີ້:

1. ເປັນຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມທີ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາດຈາກ ກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ;

2. ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການ ຕ້ອງໄດ້ປະຕິບັດຕາມມາດຕະຖານເຕັກນິກທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນ ມາດຕາ 15 ຂອງຂໍ້ຕົກລົງສະບັບນີ້;

3. ຮັບປະກັນໃຫ້ທັງສອງລະບົບສາມາດເຊື່ອມຕໍ່ເຂົ້າກັນໄດ້ ແລະ ບໍ່ສ້າງຄວາມເສຍຫາຍໃຫ້ແກ່ລະບົບຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ;

4. ມີແຜນວາດການເຊື່ອມຕໍ່ທາງດ້ານເຕັກນິກ ແລະ ເອກະສານທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບຄຸນລັກສະນະລະບົບອຸປະກອນເຕັກນິກ;

5. ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການ ທີ່ເຊົ່າໃຊ້ໂຄງລ່າງພື້ນຖານຂອງເຄືອຂ່າຍຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມ ເພື່ອໃຫ້ບໍລິການ (Mobile Virtual Network Operator ຫຼື MVNO) ໃຫ້ນຳໃຊ້ການເຊື່ອມຕໍ່ຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ກັບລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ.

ມາດຕາ 14 ການຂໍອະນຸຍາດເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນຈາກລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ

ນິຕິບຸກຄົນ ຫຼື ອົງການຈັດຕັ້ງ ທີ່ມີຈຸດປະສົງຂໍອະນຸຍາດເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ຜ່ານລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ຕ້ອງໄດ້ປະຕິບັດຕາມຂັ້ນຕອນ ດັ່ງນີ້:

1. ໜັງສືສະເໜີຂໍອະນຸຍາດເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ຈາກລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ;

2. ສຳລັບອົງການຈັດຕັ້ງພັກ-ລັດ ແມ່ນສຳເນົາດຳລັດວ່າດ້ວຍການຈັດຕັ້ງ ແລະ ການເຄື່ອນໄຫວຂອງຕົນ;

3. ສຳເນົາໃບທະບຽນວິສາຫະກິດ;

4. ປະຕິບັດຕາມເງື່ອນໄຂທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນສັນຍາເຊົ່າໃຊ້ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ພາຍໃນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ;

5. ປະຕິບັດຕາມເງື່ອນໄຂ ທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນມາດຕາ 13 ຂອງຂໍ້ຕົກລົງສະບັບນີ້.

ໍu

ໝວດທີ 4
ມາດຕະຖານດ້ານເຕັກນິກ ແລະ ຄວາມປອດໄພ

ມາດຕາ 15 ມາດຕະຖານດ້ານເຕັກນິກການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ ແລະ ເຂົ້າ-ອອກຕ່າງປະເທດ

ມາດຕະຖານດ້ານເຕັກນິກການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ ແລະ ເຂົ້າ-ອອກຕ່າງປະເທດ ມີ ດັ່ງນີ້:

1. **ມາດຕະຖານອຸປະກອນ:** ເປັນອຸປະກອນເຊີເວີ ສໍາລັບຕິດຕັ້ງບັນດາຊອບແວຂອງລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນທີ່ສາມາດຮອງຮັບການເຊື່ອມຕໍ່ສາຍໃຍແສງ 1*GE ແລະ ສາມາດຕິດຕັ້ງເລກໝາຍອິນເຕີເນັດຣຸ່ນທີ 4 (IPv4) ແລະ ຣຸ່ນທີ 6 (IPv6);

2. **ມາດຕະຖານລະບົບສາຍສົ່ງໂທລະຄົມມະນາຄົມ ມີ ດັ່ງນີ້:**

- ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມ ທີ່ມີລະບົບສາຍສົ່ງໂທລະຄົມມະນາຄົມເປັນຂອງຕົນເອງ ສາມາດນໍາໃຊ້ສາຍສົ່ງດັ່ງກ່າວ ໃນການເຊື່ອມຕໍ່ກັບລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ ແລະ ຕ່າງປະເທດຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດໄດ້;
- ເຄືອຂ່າຍຂອງບັນດາອົງການຈັດຕັ້ງລັດ ແລະ ເອກະຊົນ ທີ່ບໍ່ມີລະບົບສາຍສົ່ງໂທລະຄົມມະນາຄົມ ເປັນຂອງຕົນເອງ ແມ່ນ ໃຫ້ເຊົ່າໃຊ້ລະບົບສາຍສົ່ງໂທລະຄົມມະນາຄົມຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມ ມາເຊື່ອມຕໍ່ກັບລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດໄດ້;
- ຕ້ອງຮັບປະກັນການເຊື່ອມຕໍ່ທີ່ເປັນເສັ້ນທາງຫຼັກ ແລະ ເສັ້ນທາງສໍາຮອງ;
- ສາມາດເຊື່ອມຕໍ່ດ້ວຍສາຍໃຍແສງ ຫຼື ຜ່ານລະບົບເຄື່ອງສົ່ງ.

3. **ມາດຕະຖານການເຊື່ອມຕໍ່ ມີ ດັ່ງນີ້:**

- ຕ້ອງມີລະຫັດ Signaling Point Code (SPC) ຕາມການອະນຸມັດຈາກກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ, ເລກໝາຍສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນ (Global Title, GT) ເປັນຂອງຕົນເອງສໍາລັບການເຊື່ອມຕໍ່ແບບ SS7;
- ຕ້ອງມີເລກໝາຍອິນເຕີເນັດເປັນຂອງຕົນເອງ ສໍາລັບການເຊື່ອມຕໍ່ແບບ Short Message Peer-to-Peer (SMPP), Sigtran over MTP Level 3 User Adaptation Layer (Sigtran over M3UA).

ມາດຕາ 16 ຄວາມປອດໄພການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ ແລະ ເຂົ້າ-ອອກຕ່າງປະເທດ

ຄວາມປອດໄພການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ ແລະ ເຂົ້າ-ອອກຕ່າງປະເທດ ມີ ດັ່ງນີ້:

1. ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມຕ້ອງຮັບປະກັນຄວາມຖືກຕ້ອງ ແລະ ຄວາມປອດໄພໃນການຮັບ-ສົ່ງຂໍ້ມູນບໍ່ໃຫ້ມີການບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນທີ່ເປັນການສໍ້ໂກງ, ການຫຼອກລວງ, ກໍ່ຄວາມເສຍຫາຍ ຕໍ່ຜູ້ໃຊ້ບໍລິການ;

2. ຕ້ອງຮັບປະກັນຄວາມປອດໄພຂອງຂໍ້ມູນທັງໝົດບໍ່ໃຫ້ຖືກທໍາລາຍ, ເກີດຄວາມເສຍຫາຍ, ປ່ຽນແປງ ຫຼື ຖືກໂຈລະກໍາ;

3. ຕ້ອງມີການສໍາຮອງຂໍ້ມູນເກັບໄວ້ ເກົ້າສິບວັນ ເພື່ອຮັບປະກັນໃຫ້ນໍາໃຊ້ໄດ້ຢ່າງເປັນປົກກະຕິ ແລະ ມີການປ້ອງກັນເຫດການທີ່ອາດຈະເກີດຂຶ້ນ ເຊັ່ນ: ອັກຄີໄພ, ນໍ້າຖ້ວມ ແລະ ໄພທໍາມະຊາດອື່ນໆ;

4. ຜູ້ທີ່ມາເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການ ຂໍ້ຄວາມສັ້ນຜ່ານສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ຕ້ອງຮັບປະກັນການຕິດຕາມ, ກວດກາ ແລະ ແກ້ໄຂ ສັນຍານຂໍ້ຄວາມສັ້ນທີ່ເປັນຂໍ້ຄວາມລົບກວນ, ຂໍ້ຄວາມໂຈມຕີ, ຂໍ້ຄວາມໂຄສະນາຊວນເຊື່ອ ເພື່ອຫຼອກລວງສ້າງຄວາມເສຍຫາຍໃຫ້ແກ່ຜູ້ໃຊ້ບໍລິການ.

ໝວດທີ 5
ສິດ ແລະ ພັນທະ

ມາດຕາ 17 ສິດ ແລະ ພັນທະ ຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ

ສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ມີສິດ ແລະ ພັນທະ ໃນການສະໜອງການບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນຈາກລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງຕົນ ດັ່ງນີ້:

1. ເຮັດສັນຍາກັບຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມ ເພື່ອເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ສະໜອງການບໍລິການລະບົບສູນກາງໂທລະສັບ, ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນ;

2. ກວດກາບັນດາຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ໂດຍນຳໃຊ້ລະບົບກວດກາສັນຍານຂໍ້ຄວາມສັ້ນ (SMS Firewall);

3. ສະໜອງການບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນຈາກລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ຕາມການອະນຸຍາດຂອງກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ;

4. ສະໜອງຂໍ້ມູນການເຊື່ອມຕໍ່ໃຫ້ແກ່ຜູ້ຂໍເຊື່ອມຕໍ່ເຄືອຂ່າຍຂໍ້ຄວາມສັ້ນ;

5. ຮັກສາຂໍ້ມູນເປັນຄວາມລັບ ແລະ ປອດໄພ, ຍົກເວັ້ນກໍລະນີ ມີຄຳສັ່ງຈາກອົງການຈັດຕັ້ງທີ່ມີສິດອຳນາດກ່ຽວຂ້ອງ;

6. ເກັບຄ່າບໍລິການກັບຜູ້ໃຊ້ບໍລິການທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ກັບສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ຕາມທີ່ລະບຸໄວ້ໃນສັນຍາ ແລະ ຊຳລະຄ່າບໍລິການເຊື່ອມຕໍ່ການສົ່ງຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ແກ່ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມ ເພື່ອສະໜອງການບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນຈາກລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງຕົນ;

7. ນຳໃຊ້ສິດ ແລະ ປະຕິບັດພັນທະອື່ນ ຕາມທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນກົດໝາຍ ແລະ ລະບຽບການ.

ມາດຕາ 18 ສິດ ແລະ ພັນທະຂອງຜູ້ເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ ແລະ ເຂົ້າ-ອອກ ຕ່າງປະເທດ

ຜູ້ເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ ແລະ ເຂົ້າ-ອອກ ຕ່າງປະເທດ ມີສິດ ແລະ ພັນທະ ດັ່ງນີ້:

1. ສະເໜີຂໍເຊື່ອມຕໍ່, ໂຈະ ຫຼື ຍຸບເລີກການເຊື່ອມຕໍ່ກັບລະບົບສູນກາງໂທລະສັບ, ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ;

2. ສົ່ງສັນຍານບໍລິມາດຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງຕົນ ຜ່ານລະບົບກວດກາສັນຍານຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ;

3. ສະໜອງຂໍ້ມູນການເຊື່ອມຕໍ່ໃຫ້ ກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ ເປັນແຕ່ລະໄລຍະ;

4. ສະເໜີເພື່ອປັບປຸງສັນຍາ ແລະ ລະບຽບການທີ່ເຫັນວ່າບໍ່ສອດຄ່ອງໃນແຕ່ລະໄລຍະ;

5. ໃຫ້ຄວາມຮ່ວມມືຕໍ່ພະນັກງານ ກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ ໃນການຕິດຕາມການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການ;

Ch

6. ຮັບປະກັນທາງດ້ານເຕັກນິກໃນການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການເຄືອຂ່າຍຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ໃຫ້ໄດ້ຄຸນນະພາບ ຕາມເງື່ອນໄຂມາດຕະຖານເຕັກນິກທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້;

7. ຮັກສາຂໍ້ມູນເປັນຄວາມລັບ ແລະ ປອດໄພ, ຍົກເວັ້ນກໍລະນີ ມີຄຳສັ່ງຈາກອົງການຈັດຕັ້ງທີ່ມີສິດອຳນາດ ກ່ຽວຂ້ອງ;

8. ປະກອບສ່ວນເຂົ້າໃນວຽກງານປ້ອງກັນຊາດ-ປ້ອງກັນຄວາມສະຫງົບ ແລະ ລາຍງານຂໍ້ມູນທີ່ເຫັນວ່າມີ ຜົນກະທົບຕໍ່ຄວາມໝັ້ນຄົງຂອງຊາດ ແລະ ຄວາມເປັນອັນຕະລາຍຕໍ່ສັງຄົມ;

9. ຊຳລະຄ່າທຳນຽມ ແລະ ຄ່າບໍລິການ ຕາມທີ່ກຳນົດໄວ້ໃນກົດໝາຍ ແລະ ລະບຽບການ;

10. ນຳໃຊ້ສິດ ແລະ ປະຕິບັດພັນທະອື່ນ ຕາມທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນກົດໝາຍ ແລະ ລະບຽບການ.

ມາດຕາ 19 ສິດ ແລະ ພັນທະ ຜູ້ໃຊ້ບໍລິການທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ກັບສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ

ຜູ້ໃຊ້ບໍລິການທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ກັບສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ມີສິດ ແລະ ພັນທະ ດັ່ງນີ້:

1. ສະເໜີນຳໃຊ້ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ຕາມການອະນຸຍາດຈາກກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ;

2. ເຊັນສັນຍາ ແລະ ນຳໃຊ້ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ເພື່ອສົ່ງຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ຫາຜູ້ໃຊ້ບໍລິການທີ່ຢູ່ເຄືອຂ່າຍຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມ;

3. ໂຈະ ຫຼື ຍຸບເລີກ ສັນຍາການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງຕົນ;

4. ຊຳລະຄ່າບໍລິການເຊົ່າໃຊ້ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ຕາມທີ່ກຳນົດໄວ້ໃນ ສັນຍາ;

5. ນຳໃຊ້ສິດ ແລະ ປະຕິບັດພັນທະອື່ນ ຕາມທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນ ສັນຍາ.

ມາດຕາ 20 ສິດ ແລະ ພັນທະ ຜູ້ໃຊ້ບໍລິການ

ຜູ້ໃຊ້ບໍລິການ ມີສິດ ແລະ ພັນທະ ດັ່ງນີ້:

1. ເລືອກໃຊ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ນຳບັນດາຜູ້ໃຫ້ບໍລິການ ພາຍໃນ ສປປ ລາວ;

2. ຊົມໃຊ້ຕາມຈຸດປະສົງຂອບເຂດສິດ ທີ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາດ;

3. ທວງຖາມ ແລະ ຮ້ອງຟ້ອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການຕາມຂັ້ນຕອນຂະບວນການຍຸຕິທຳ ເພື່ອໃຫ້ຄວາມເປັນທຳຕໍ່ຜູ້ ໃຊ້ບໍລິການ;

4. ກໍລະນີຢຸດການນຳໃຊ້ ຕ້ອງແຈ້ງຕໍ່ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການຢ່າງທັນການ;

5. ຊຳລະຄ່າບໍລິການເຊົ່າໃຊ້ຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ໃຫ້ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ;

6. ນຳໃຊ້ສິດ ແລະ ປະຕິບັດພັນທະອື່ນ ຕາມທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນກົດໝາຍ ແລະ ລະບຽບການ.

ໝວດທີ 6
ຂໍ້ຫ້າມ

ມາດຕາ 21 ຂໍ້ຫ້າມທົ່ວໄປ

ຫ້າມນິຕິບຸກຄົນ ຫຼື ອົງການຈັດຕັ້ງ ມີພຶດຕິກຳ ດັ່ງນີ້:

1. ບໍລິສັດຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມ ເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນໂດຍກົງຫາກັນເອງ ລະຫວ່າງເຄືອຂ່າຍພາຍໃນປະເທດ ແລະ ໂດຍກົງເຂົ້າ-ອອກຕ່າງປະເທດ ທີ່ບໍ່ຜ່ານຫຼັກການ ການລວມສູນການສື່ສານ ທີ່ສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ;

2. ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນທີ່ເປັນການສໍ້ໂກງ, ການຫຼອກລວງ, ກໍ່ຄວາມເສຍຫາຍ ຕໍ່ຜູ້ໃຊ້ບໍລິການ;

3. ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນທີ່ເປັນການລົບກວນ, ຂໍ້ຄວາມໂຈມຕີ, ຂໍ້ຄວາມໂຄສະນາຊວນເຊື່ອ ເພື່ອຫຼອກລວງ ສ້າງຄວາມເສຍຫາຍໃຫ້ແກ່ຜູ້ໃຊ້ບໍລິການ;

4. ມີພຶດຕິກຳອື່ນ ທີ່ເປັນການລະເມີດກົດໝາຍ ແລະ ລະບຽບການ.

ມາດຕາ 22 ຂໍ້ຫ້າມສຳລັບສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ

ຫ້າມສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ມີພຶດຕິກຳ ດັ່ງນີ້:

1. ປ່ຽນແປງ ຫຼື ເປີດເຜີຍຂໍ້ມູນລັບໃຫ້ບຸກຄົນ ຫຼື ພາກສ່ວນອື່ນ ໂດຍບໍ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາດຈາກຜູ້ເຊື່ອມຕໍ່ ຍົກເວັ້ນວຽກງານປ້ອງກັນຊາດ-ປ້ອງກັນຄວາມສະຫງົບ ທີ່ມີການອະນຸມັດຈາກກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ;

2. ໂຈະ ຫຼື ປິດການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການ ໂດຍບໍ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາດ ແລະ ເຫັນດີຈາກພາກສ່ວນທີ່ ກ່ຽວຂ້ອງ;

3. ປະລະໜ້າທີ່ ແລະ ເມີນເສີຍຕໍ່ຄວາມຮັບຜິດຊອບຂອງຕົນ;

4. ສວຍໃຊ້ໜ້າທີ່ຕຳແໜ່ງ ເພື່ອຜົນປະໂຫຍດສ່ວນຕົວກັບຜູ້ດຳເນີນທຸລະກິດ;

5. ມີພຶດຕິກຳອື່ນ ທີ່ເປັນການລະເມີດກົດໝາຍ ແລະ ລະບຽບການ.

ມາດຕາ 23 ຂໍ້ຫ້າມສຳລັບຜູ້ເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ

ຫ້າມຜູ້ໃຫ້ການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການ ມີພຶດຕິກຳ ດັ່ງນີ້:

1. ປ່ຽນແປງເສັ້ນທາງ ແລະ ຮູບແບບການເຊື່ອມຕໍ່ ຫຼື ສົ່ງສັນຍານຂໍ້ຄວາມສັ້ນຕ່າງປະເທດມາຜ່ານສູນ ກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດຫາຜູ້ໃຫ້ບໍລິການອື່ນ;

2. ເຊື່ອງອຳຂໍ້ມູນ, ສະໜອງຂໍ້ມູນທີ່ບໍ່ຖືກຕ້ອງ ຫຼື ບໍ່ໃຫ້ຄວາມຮ່ວມມືກັບ ເຈົ້າໜ້າທີ່ຂອງກະຊວງ ເຕັກໂນ ໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ ຫຼື ພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ;

3. ເປີດເຜີຍຂໍ້ມູນຂອງບຸກຄົນ ຫຼື ພາກສ່ວນອື່ນ ໂດຍບໍ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາດ;

4. ສົ່ງຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ເພື່ອເປັນການລົບກວນ ຫຼື ເປັນໄພແກ່ສັງຄົມ;

5. ມີພຶດຕິກຳອື່ນ ທີ່ເປັນການລະເມີດກົດໝາຍ ແລະ ລະບຽບການ.

ມາດຕາ 24 ຂໍ້ຫ້າມສໍາລັບຜູ້ເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນເຂົ້າ-ອອກຕ່າງປະເທດ

ຫ້າມຜູ້ເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການ ມີພຶດຕິກໍາ ດັ່ງນີ້:

1. ເຮັດການເຊື່ອມຕໍ່ລະບົບຂໍ້ຄວາມສັ້ນເຂົ້າ-ອອກຕ່າງປະເທດ ໂດຍບໍ່ຜ່ານການລວມສູນການສື່ສານ;

2. ເຮັດສັນຍາການເຊື່ອມຕໍ່ຮ່ວມກັນໂດຍກົງ ໂດຍບໍ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາດ;

3. ປະຕິເສດໃຫ້ຄວາມຮ່ວມມືຕໍ່ກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ, ຖ່ວງດຶງການເຊື່ອມຕໍ່ໂດຍບໍ່ມີເຫດຜົນ;

4. ສົ່ງຂໍ້ຄວາມສັ້ນອອກຕ່າງປະເທດ ເພື່ອເປັນການລົບກວນ ຫຼື ເປັນໄພແກ່ບຸກຄົນທີ່ຢູ່ຕ່າງປະເທດ;

5. ມີພຶດຕິກໍາອື່ນ ທີ່ເປັນການລະເມີດກົດໝາຍ ແລະ ລະບຽບການ.

ມາດຕາ 25 ຂໍ້ຫ້າມສໍາລັບຜູ້ໃຊ້ບໍລິການທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ກັບສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ

ຫ້າມຜູ້ໃຊ້ບໍລິການທີ່ເຊື່ອມຕໍ່ກັບສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ມີພຶດຕິກໍາ ດັ່ງນີ້:

1. ເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ນໍາໃຊ້ບໍລິການ ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ໂດຍບໍ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາດ;

2. ນໍາໃຊ້ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ໃນການສົ່ງຂໍ້ຄວາມສັ້ນທີ່ຜິດກົດໝາຍ ແລະ ລະບຽບການ;

3. ນໍາໃຊ້ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ໃນການສົ່ງຂໍ້ຄວາມສັ້ນອອກຕ່າງປະເທດ;

4. ນໍາໃຊ້ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ທີ່ບໍ່ໄດ້ລະບຸໄວ້ໃນເນື້ອໃນຂອງສັນຍາ;

5. ສ້າງຄວາມເສຍຫາຍ ຕໍ່ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ;

6. ມີພຶດຕິກໍາອື່ນ ທີ່ເປັນການລະເມີດກົດໝາຍ ແລະ ລະບຽບການ.

ມາດຕາ 26 ຂໍ້ຫ້າມສໍາລັບ ຜູ້ໃຊ້ບໍລິການ

ຫ້າມຜູ້ໃຊ້ບໍລິການ ມີພຶດຕິກໍາ ດັ່ງນີ້:

1. ນໍາໃຊ້ການບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນຈາກຜູ້ໃຫ້ບໍລິການທີ່ບໍ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາດຈາກກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ;

2. ຕິດຕັ້ງ ຫຼື ເຊົ່າໃຊ້ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ເພື່ອດໍາເນີນການບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ໂດຍບໍ່ໄດ້ຮັບອະນຸຍາດ;

3. ກໍ່ກວນ ຫຼື ສ້າງຄວາມເສຍຫາຍ ຕໍ່ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການ;

4. ເມີນເສີຍຕໍ່ການຕັກເຕືອນ ຫຼື ກ່າວຟ້ອງໃນການນໍາໃຊ້ຂໍ້ຄວາມສັ້ນທີ່ຜິດກົດໝາຍ ແລະ ລະບຽບການ;

5. ມີພຶດຕິກໍາອື່ນ ທີ່ເປັນການລະເມີດກົດໝາຍ ແລະ ລະບຽບການ.

ໝວດທີ 7
ການຄຸ້ມຄອງ

ມາດຕາ 27 ອົງການຄຸ້ມຄອງວຽກງານການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ

ກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ ເປັນຜູ້ຄຸ້ມຄອງວຽກງານການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ຢ່າງລວມສູນ ແລະ ເປັນເອກະພາບໃນຂອບເຂດທົ່ວປະເທດ ໂດຍມອບໃຫ້ສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ຮັບຜິດຊອບໂດຍກົງ ແລະ ເປັນເຈົ້າການປະສານສົມທົບກັບພາກສ່ວນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງ.

ມາດຕາ 28 ສິດ ແລະ ໜ້າທີ່ຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ

ໃນການຄຸ້ມຄອງວຽກງານການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ, ກະຊວງເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ ມີສິດ ແລະ ໜ້າທີ່ ດັ່ງນີ້:

1. ຄຸ້ມຄອງການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນຈາກລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ໂດຍກະຊວງເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ ເປັນຜູ້ອະນຸຍາດ;

2. ຄຸ້ມຄອງລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນທີ່ສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ເພື່ອເຊື່ອມຕໍ່ກັບລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມ;

3. ຄຸ້ມຄອງເສັ້ນທາງ ແລະ ຮູບແບບການເຊື່ອມຕໍ່ຂອງບັນດາຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມ ໃຫ້ມີການລວມສູນການສື່ສານ;

4. ຄຸ້ມຄອງຄຸນນະພາບການໃຫ້ບໍລິການໃຫ້ໄດ້ຕາມມາດຕະຖານທີ່ກຳນົດໄວ້;

5. ຄຸ້ມຄອງຄວາມປອດໄພຂໍ້ມູນຂອງຂໍ້ຄວາມສັ້ນພາຍໃນປະເທດ ແລະ ເຂົ້າ-ອອກຕ່າງປະເທດຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການ ແລະ ເຄືອຂ່າຍຂອງພາກສ່ວນອື່ນ ບໍ່ໃຫ້ຖືກທຳລາຍ, ເກີດຄວາມເສຍຫາຍ, ປ່ຽນແປງ ຫຼື ຖືກໂຈລະກຳ;

6. ຄຸ້ມຄອງລະບົບກວດກາສັນຍານຂໍ້ຄວາມສັ້ນ (SMS Firewall);

7. ໂຈະການເຊື່ອມຕໍ່ຊົ່ວຄາວ ຫຼື ປິດຖາວອນກັບຜູ້ໃຫ້ບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ໃນກໍລະນີ ທີ່ບໍ່ປະຕິບັດຕາມກົດໝາຍ ແລະ ລະບຽບການ;

8. ປິດການເຊື່ອມຕໍ່ທັນທີ ໃນກໍລະນີ ທີ່ການເຊື່ອມຕໍ່ເຄືອຂ່າຍຂໍ້ຄວາມສັ້ນມີການກະທົບຕໍ່ຄວາມໝັ້ນຄົງຂອງຊາດ ແລະ ຄວາມເປັນລະບຽບຮຽບຮ້ອຍຂອງສັງຄົມ;

9. ກຳນົດ, ຕິດຕາມ ແລະ ກວດກາ ມາດຕະຖານເຕັກນິກ ແລະ ຄຸນນະພາບການເຊື່ອມຕໍ່ຂອງຜູ້ຂໍເຊື່ອມຕໍ່ຂໍ້ຄວາມສັ້ນທັງພາຍໃນ ແລະ ຕ່າງປະເທດ;

10. ຕິດຕາມກວດກາເສັ້ນທາງການເຊື່ອມຕໍ່ ແລະ ໃຫ້ບໍລິການຂອງບັນດາຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໂທລະຄົມມະນາຄົມເປັນແຕ່ລະໄລຍະ;

11. ຕິດຕາມກວດກາການຮັບ-ສົ່ງ ຂໍ້ມູນ ແລະ ບໍ່ໃຫ້ມີການບໍລິການຂໍ້ຄວາມສັ້ນທີ່ເປັນການລົບກວນ, ການໂຈມຕີ, ການສົ່ງ-ຮັບຂໍ້ຄວາມສັ້ນຜ່ານເສັ້ນທາງບໍ່ຖືກຕ້ອງ (Fraud), ການຫຼອກລວງຕໍ່ຜູ້ໃຊ້ບໍລິການ (Scam);

12. ຮັບປະກັນຄຸນນະພາບການໃຫ້ບໍລິການໃຫ້ໄດ້ຕາມມາດຕະຖານທີ່ກຳນົດໄວ້;

13. ຕິດຕາມກວດກາຂໍ້ຄວາມສັ້ນຈາກຜູ້ໃຊ້ທີ່ແອບອ້າງເລກໝາຍໂທລະສັບ ແລະ ປອມແປງເນື້ອໃນ ເພື່ອໂຈລະກຳຂໍ້ມູນທີ່ສ້າງຄວາມເສຍຫາຍໃຫ້ແກ່ຜູ້ໃຊ້ບໍລິການ (Spoofing Message);

14. ຕິດຕາມກວດກາສັນຍານຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ເພື່ອໃຫ້ຮັບປະກັນຄວາມປອດໄພ;

15. ເກັບຄ່າທຳນຽມ ແລະ ຄ່າບໍລິການທາງຜ່ານ ລະບົບສູນກາງຂໍ້ຄວາມສັ້ນຂອງສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ ຍົກເວັ້ນໄດ້ຮັບອະນຸຍາດຈາກກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ ໃນການສົ່ງຂໍ້ຄວາມສັ້ນ ໂດຍບໍ່ເສຍຄ່າເຊື່ອມຕໍ່;

16. ນຳໃຊ້ສິດ ແລະ ປະຕິບັດໜ້າທີ່ອື່ນ ຕາມທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນກົດໝາຍ ແລະ ຕາມການມອບໝາຍ.

ໝວດທີ 8
ບົດບັນຍັດສຸດທ້າຍ

ມາດຕາ 29 ການຈັດຕັ້ງປະຕິບັດ

ມອບໃຫ້ ສູນອິນເຕີເນັດແຫ່ງຊາດ, ກະຊວງ ເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ ສົມທົບກັບພາກສ່ວນອື່ນທີ່ກ່ຽວຂ້ອງຈັດຕັ້ງປະຕິບັດຂໍ້ຕົກລົງສະບັບນີ້ ຢ່າງເຂັ້ມງວດ.

ມາດຕາ 30 ຜົນສັກສິດ

ຂໍ້ຕົກລົງສະບັບນີ້ ມີຜົນສັກສິດ ພາຍຫຼັງສີ່ສິບຫ້າວັນ ນັບແຕ່ວັນທີ່ໄດ້ລົງລາຍເຊັນປະກາດໃຊ້ ແລະ ໄດ້ລົງໃນຈົດໝາຍເຫດທາງລັດຖະການ.

ລັດຖະມົນຕີ

ກະຊວງເຕັກໂນໂລຊີ ແລະ ການສື່ສານ
ລັດຖະມົນຕີ

ບໍ່ວຽງຄຳ ວົງດາລາ