

# ລະບົບຈັດເກັບຂໍ້ມູນທາງອິນເຕີເນັດແມ່ນຫຍັງ?

ແລະ ຕົ້ນສະທ້ອນຂອງລະບົບຈັດເກັບຂໍ້ມູນທາງອິນເຕີເນັດຕໍ່ບັນຫາການທາລຸນທາງເພດ ແລະ ການຂູດຮີດທາງເພດເດັກ

## ລະບົບຈັດເກັບຂໍ້ມູນທາງອິນເຕີເນັດນຳໃຊ້ແນວໃດ?

ໃນເມື່ອກ່ອນ ຖ້າບຸກຄົນໃດໜຶ່ງສ້າງບາງສິ່ງບາງຢ່າງໃນຄອມພິວເຕີ ຫຼື ຕ້ອງການຈັດເກັບຂໍ້ມູນ ເຊັ່ນເພັງ ຫຼື ຮູບພາບ, ພວກເຂົາຕ້ອງເກັບໄວ້ໃນໜ່ວຍຈັດເກັບກຳຂໍ້ມູນຂອງຄອມພິວເຕີ ຫຼື ອຸປະກອນເຊື່ອມຕໍ່ອື່ນເປັນຕົ້ນແມ່ນ ຊີດີ ຫຼື ຍູເອັສບີ. ຖ້າໜ່ວຍຄວາມຈຳບໍ່ພຽງພໍ, ທ່ານຈະຕ້ອງຊື້ ຫຼື ໃຊ້ອຸປະກອນເສີມໃນການຈັດເກັບຂໍ້ມູນດັ່ງກ່າວ. ຄາຍຄືກັນນັ້ນ ຖ້າທ່ານຕ້ອງການຈະນຳໃຊ້ໂປຣແກຣມໃດໜຶ່ງ ທ່ານຈະຕ້ອງເອົາໂປຣແກຣມເຂົ້າໃນຄອມພິວເຕີ ຫຼື ທີ່ເອີ້ນວ່າດາວໂຫຼດ ແລະ ຕິດຕັ້ງໂປຣແກຣມດັ່ງກ່າວເຂົ້າໃນຄອມພິວເຕີຂອງທ່ານເສຍກ່ອນ ຖ້າໜ່ວຍຄວາມຈຳບໍ່ພຽງພໍ ທ່ານກໍບໍ່ສາມາດນຳໃຊ້ໂປຣແກຣມດັ່ງກ່າວໄດ້.

ການກຳເນີດຂອງອິນເຕີເນັດພາໃຫ້ມີການປ່ຽນແປງຢ່າງຫຼວງຫຼາຍ. ອິນເຕີເນັດເຮັດໃຫ້ມີການພັດທະນາລະບົບການຈັດເກັບຂໍ້ມູນໃນອິນເຕີເນັດ, ເຊິ່ງເປັນທີ່ຮູ້ຈັກໃນນາມ "ກ້ອນເມກ." ການດຳເນີນການດັ່ງກ່າວພາຍເຖິງວ່າພວກເຮົາສາມາດນຳໃຊ້ເຊີບເວີຄວບຄຸມເພື່ອຈັດເກັບຟາຍ ຫຼື ຂໍ້ມູນ ແລະ ໂປຣແກຣມ ຫຼື ການບໍລິການໃດໜຶ່ງ ຊຶ່ງດຳເນີນງານໂດຍຜ່ານເຊີບເວີດັ່ງກ່າວ. ເນື່ອງຈາກອິນເຕີເນັດແມ່ນຂອງສ່ວນລວມ ແລະ ເປີດຢູ່ຕະຫຼອດເວລາ, ພວກເຮົາດຳລົງຊີວິດໃນໂລກຂອງຄອມພິວເຕີເຄື່ອນທີ່ ເຊິ່ງທຸກສິ່ງທຸກຢ່າງທີ່ພວກເຮົາດຳເນີນການສາມາດບັນທຶກ ຫຼື ເກັບກຳໃນລະບົບຈັດເກັບຂໍ້ມູນທາງອິນເຕີເນັດໄດ້ທຸກເວລາ.

ບັນດາບໍລິສັດທີ່ສະເໜີການບໍລິການຈັດເກັບຂໍ້ມູນໃນອິນເຕີເນັດ ເປັນຜູ້ຈັດການພື້ນຖານໂຄງລ່າງ ແລະ ໂປຣແກຣມທີ່ຈຳເປັນ ແລະ ຮັບປະກັນການບຳລຸງຮັກສາ ແລະ ຄວາມປອດໄພ. ຜູ້ຊົມໃຊ້ສາມາດເຂົ້າເຖິງການບໍລິການຜ່ານທາງອິນເຕີເນັດ ແລະ ສິ່ງທີ່ພວກເຮົາຕ້ອງການສຳລັບການຊົມໃຊ້ບໍລິການດັ່ງກ່າວແມ່ນອຸປະກອນ, ອິນເຕີເນັດ ແລະ ບັນຊີເພື່ອເຂົ້າເຖິງການບໍລິການດັ່ງກ່າວ. ການຊົມໃຊ້ລະບົບດັ່ງກ່າວຊ່ວຍໃຫ້ຜູ້ຊົມໃຊ້ບໍ່ຈຳເປັນຕ້ອງຊື້, ຕິດຕັ້ງ ຫຼື ບໍລິຫານອຸປະກອນຄອມພິວເຕີ ຫຼື ຮາດແວຣ໌ ແລະ ຊອບແວຮເຂົ້າໃນຄອມພິວເຕີສ່ວນຕົວຂອງພວກເຮົາ.

### ຂໍ້ມູນຕົວຈິງ

- ການບໍລິການຈັດເກັບຂໍ້ມູນທາງອິນເຕີເນັດແມ່ນການບໍລິການທີ່ຜູ້ຊົມໃຊ້ສາມາດນຳໃຊ້ໄດ້ທັນທີ (ຕາມຄວາມຕ້ອງການ) ແລະ ບໍ່ເສຍຄ່າໃຊ້ຈ່າຍໃດໆ ຫຼື ຈ່າຍຕາມການຊົມໃຊ້ຕົວຈິງ.
- ການບໍລິການ ແລະ ຂໍ້ມູນສ່ວນຕົວເພີ່ມເຕີມຈະຖືກຈັດເກັບໄວ້ໃນລະບົບຈັດເກັບຂໍ້ມູນທາງອິນເຕີເນັດ, ເປັນຕົ້ນແມ່ນອີເມວ (ເຊັ່ນ g-mail), ຮູບພາບ (ເຊັ່ນ ອິນສະຕາແກຣມ), ໂປຣແກຣມໃນໂທລະສັບມືຖື, ໜັງ (ເຊັ່ນ ເນັດຟລິກ), ການບໍລິການທະນາຄານ ແລະ ຄວາມຈຸຂອງເຊີບເວີ/ໜ່ວຍຈັດເກັບຂໍ້ມູນ.



## ການຊົມໃຊ້ການບໍລິການຈັດເກັບຂໍ້ມູນທາງອິນເຕີເນັດໂດຍຜູ້ລະເມີດ



ຜູ້ລະເມີດກໍ່ນຳໃຊ້ການບໍລິການຈັດເກັບຂໍ້ມູນທາງອິນເຕີເນັດ ເປັນຕົ້ນແມ່ນ "ເວັບໄຊຝາກຂໍ້ມູນ" ຫຼື ບ່ອນໜ່ວງໃນໜ່ວຍຈັດເກັບຂໍ້ມູນທາງອິນເຕີເນັດ ດ້ວຍການສົ່ງ ຫຼື ເອີ້ນວ່າອັບໂຫຼດສິ່ງທີ່ສື່ເຖິງການທາລຸນທາງເພດເດັກເຂົ້າໃນບ່ອນເກັບຂໍ້ມູນຂອງ "ພວກເຂົາ." ບ່ອນເກັບຂໍ້ມູນດັ່ງກ່າວຈະມີລະຫັດຜ່ານ ແລະ ເນື້ອໃນຕ່າງໆຈະສາມາດກຳຄົນໄດ້ໂດຍການລົງຊື່ເຂົ້າບັນຊີສ່ວນຕົວໃນອິນເຕີເນັດ. ຜູ້ລະເມີດສາມາດແບ່ງປັນ ຫຼື ສົ່ງຕໍ່ຊ່ອງທາງເຂົ້າເຖິງເນື້ອໃນດັ່ງກ່າວໄດ້ ໂດຍການໃຫ້ລະຫັດຜ່ານ ຫຼື ຊື່ຜູ້ຊົມໃຊ້ຟາຍ ຫຼື ແລກປ່ຽນກັບສິ່ງທີ່ສື່ເຖິງການທາລຸນທາງເພດເດັກ ຫຼື ຄຳຕອບແທນເປັນເງິນ. ບໍລິສັດທີ່ໃຫ້ບໍລິການໂດຍທົ່ວໄປຈະບໍ່ຮູ້ສິ່ງທີ່ຈະຖືກຈັດເກັບເຂົ້າໄວ້ໃນບ່ອນຈັດເກັບຂໍ້ມູນດັ່ງກ່າວ.

ການປະກົດຕົວຂອງລະບົບຈັດເກັບຂໍ້ມູນທາງອິນເຕີເນັດພາໃຫ້ເກີດສິ່ງທ້າທາຍພິເສດສຳລັບໜ່ວຍງານບັງຄັບໃຊ້ກົດໝາຍ. ສ່ວນໜຶ່ງແມ່ນເກີດຈາກປະລິມານຂອງຟາຍຂໍ້ມູນທີ່ເຄື່ອນຍ້າຍຜ່ານອິນເຕີເນັດ ແລະ ອີກສ່ວນໜຶ່ງແມ່ນເນື່ອງຈາກຂໍ້ມູນເຫຼົ່ານີ້ ໄດ້ຖືກເຂົ້າລະຫັດໄວ້ແລ້ວ\*.

ນອກນັ້ນຍັງມີບັນຫາກ່ຽວກັບເຂດອຳນາດການຕັດສິນຄະດີຂອງສານ; ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການທີ່ສະເໜີການບໍລິການຈັດເກັບຂໍ້ມູນທາງອິນເຕີເນັດເປັນຜູ້ຈັດການພື້ນຖານໂຄງລ່າງທີ່ຈຳເປັນທົ່ວໂລກ, ໃຫ້ບໍລິການລູກຄ້າຈາກທຸກມຸມໂລກ. ບັນຫານີ້ພາໃຫ້ເກີດຄວາມຫຍຸ້ງຍາກໃນການກຳນົດກ່ຽວກັບເຂດອຳນາດການຕັດສິນຄະດີຂອງສານ, ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໃນອິນເຕີເນັດ ແລະ ພາກສ່ວນອື່ນໆທີ່ຈະຮັບຜິດຊອບໃນການຕິດຕາມ, ສືບສວນ ແລະ ດຳເນີນຄະດີໄດ້.

\* ກະລຸນາເບິ່ງເອກະສານຂໍ້ມູນຕົວຈິງ: ການເຂົ້າລະຫັດແມ່ນຫຍັງ?