

Workshop

Basic of Internet of Things



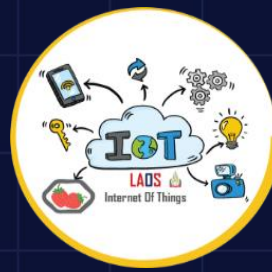
ໃນວັນເສົາ ທີ 27 ມິຖຸນາ 2020
ເວລາ 9:00-16:00



ສະຖານທີ່ ພາກວິຊາ ວິສະວະກຳຄອມພິວເຕີ ແລະ ເຕັກໂນໂລຊີຂໍ້ມູນຂ່າວສານ

Workshop

Basic of Internet of Things



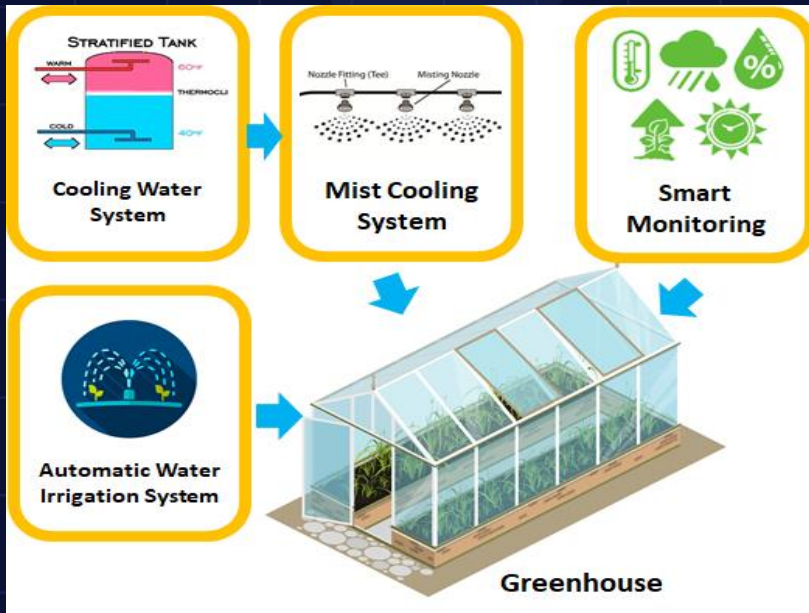
IoT ແມ່ນຫຍັງ ?

lot ແມ່ນຫຍັງ ?

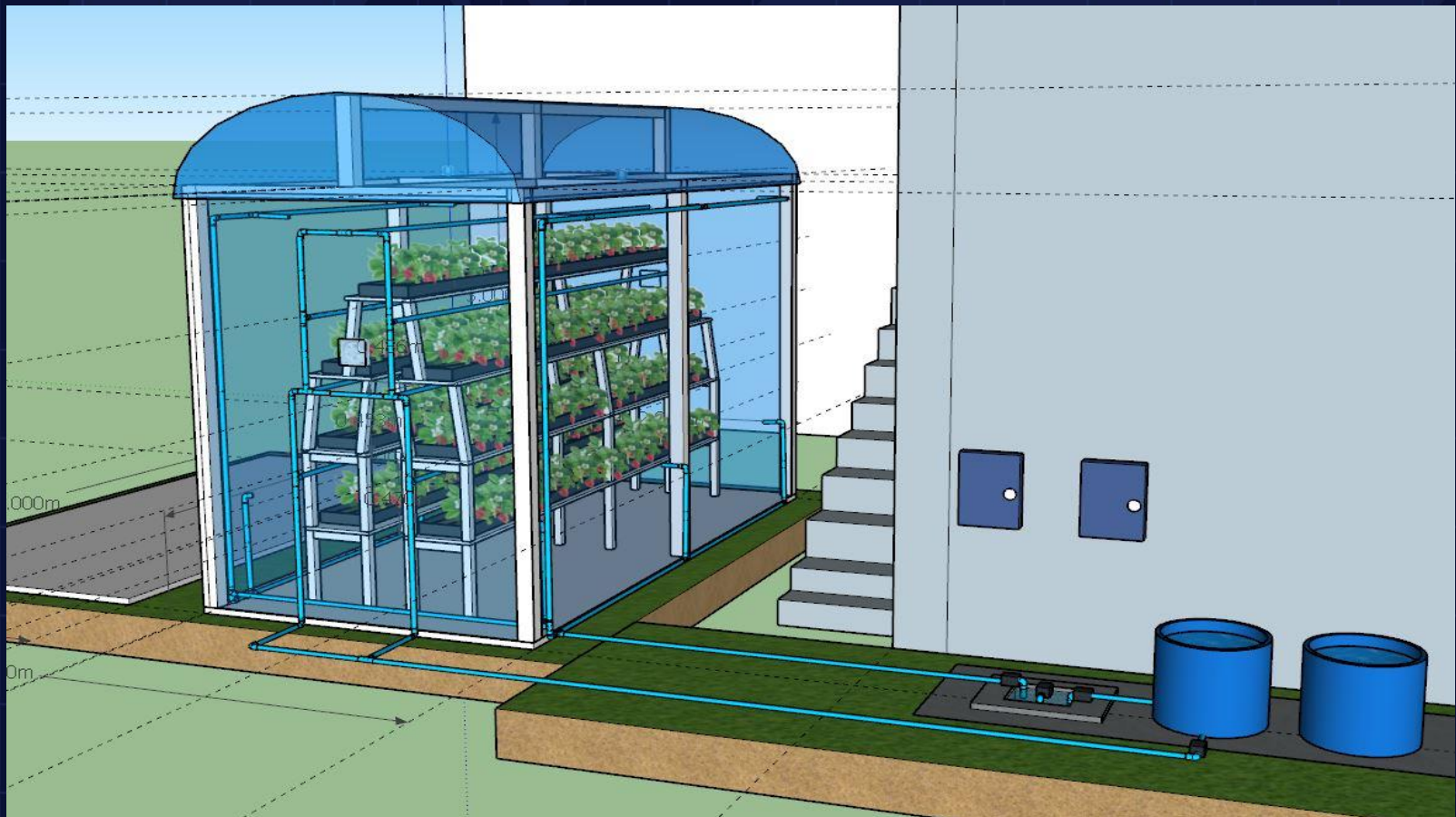
lot (Internet of things) ຫຼື ເອີ້ນອີກຊື່ໜຶ່ງວ່າ M to M (Machine to Machine) ທີ່ເຮັດໜ້າທີ່ໃນການເປັນສື່ກາງລະຫວ່າງອຸປະກອນກັບອຸປະກອນໃຫ້ມີການສື່ສານກັນ ແລະ ທຳການຮ່ວມກັນຜ່ານ Internet ເຊັ່ນ: Smart home , Smart City , Smart farm ແລະ ອື່ນໆ. ເຊິ່ງສ້າງປະໂຫຍດໃຫ້ແກ່ພວກເຮົາຢ່າງຫຼວງຫຼາຍ ເພາະຊ່ວຍແກ້ບັນຫາທີ່ເຮົາພົບເຈົ້າໃນຊີວິດປະຈຳວັນຕະຫຼອດມາ ເຊັ່ນ: ຖ້າເຮົາມີຟາມ ຫຼື ສ່ວນຜັກ ແຕ່ເຮົາບໍ່ມີເວລາຫິດນໍ້າ ເຮົາກໍ່ສາມາດສັ່ງໃຫ້ລະບົບ lot ທີ່ເຮົາໄດ້ສ້າງຂຶ້ນນັ້ນ ຫິດນໍ້າອັດຕະໂນມັດເມື່ອເຖິງເວລາທີ່ເໝາະສົມ ໂດຍປຽບທຽບຈາກ ອຸນຫະພູມ , ຄວາມຊຸມຂອງດິນ ແລະ ປັດໄຈອື່ນໆອີກ ເຮັດໃຫ້ເຮົາສະດວກສະບາຍຫຼາຍຂຶ້ນ ແລະ ນອກຈາກນີ້ເຮົາຍັງມີຫຼາຍໆຢ່າງທີ່ lot ສາມາດເຮັດໄດ້.

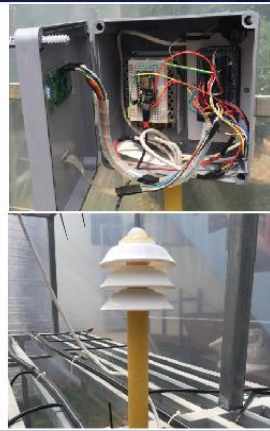


Smart Farm



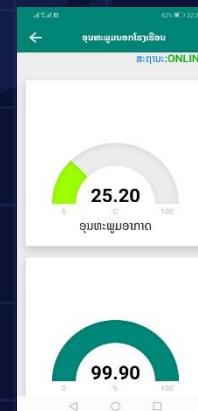
Strawberry Green House Automatic Control System.





Hardware

Software





Thank You

