

NTIC (Nouvelles Technologies de l'Information et de la Communication), IOT (Internet des Objets) et la domotique sont trois domaines technologiques en constante evolution qui sont de plus en plus integres dans notre vie quotidienne. Le troisieme chapitre presentera les differentes etapes de realisations de notre prototype et a la fin, nous terminerons avec une conclusion. Voici quelques-unes des principales raisons pour lesquelles les gens sont interesses par la mise en place d'une maison intelligente : o Confort et commodite o Economie d'energie o Securite o Accessibilite o Gestion du temps o Valeur ajoutee En resume, la domotique offre un ensemble de fonctionnalites qui ameliorent la qualite de vie, la securite, l'efficacite energetique et la gestion domestique. Motivees par notre interet et curiosite pour savoir davantage sur ce domaine, nous avons choisi notre theme > La domotique, ou l'automatisation de la maison, est un domaine en pleine expansion qui promet de transformer notre facon de vivre. Pour realiser cela, nous avons organise notre travail comme suit : Le premiere chapitre va etre consacre a la presentation des differents concepts en relation avec la conception des maisons intelligentes et integration des NTIC dans notre vie quotidienne. En combinant ces trois domaines, on peut creer des solutions innovantes pour simplifier la vie quotidienne, ameliorer l'efficacite energetique, renforcer la .securite et offrir de nouvelles experiences utilisateur dans de nombreux contextes