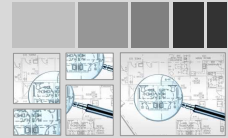


# Wi-Fi LOKALIZACE



## System kontrol v síti WiFi



Sofistikovaný systém kontroly a dohledu nad zařízeními, lidmi, teplotou či vlhkostí. To je systém vyvinutý firmou Ekahau. Využívá nejrozšířenější síť WiFi.

Chcete ušetřit firemní náklady?

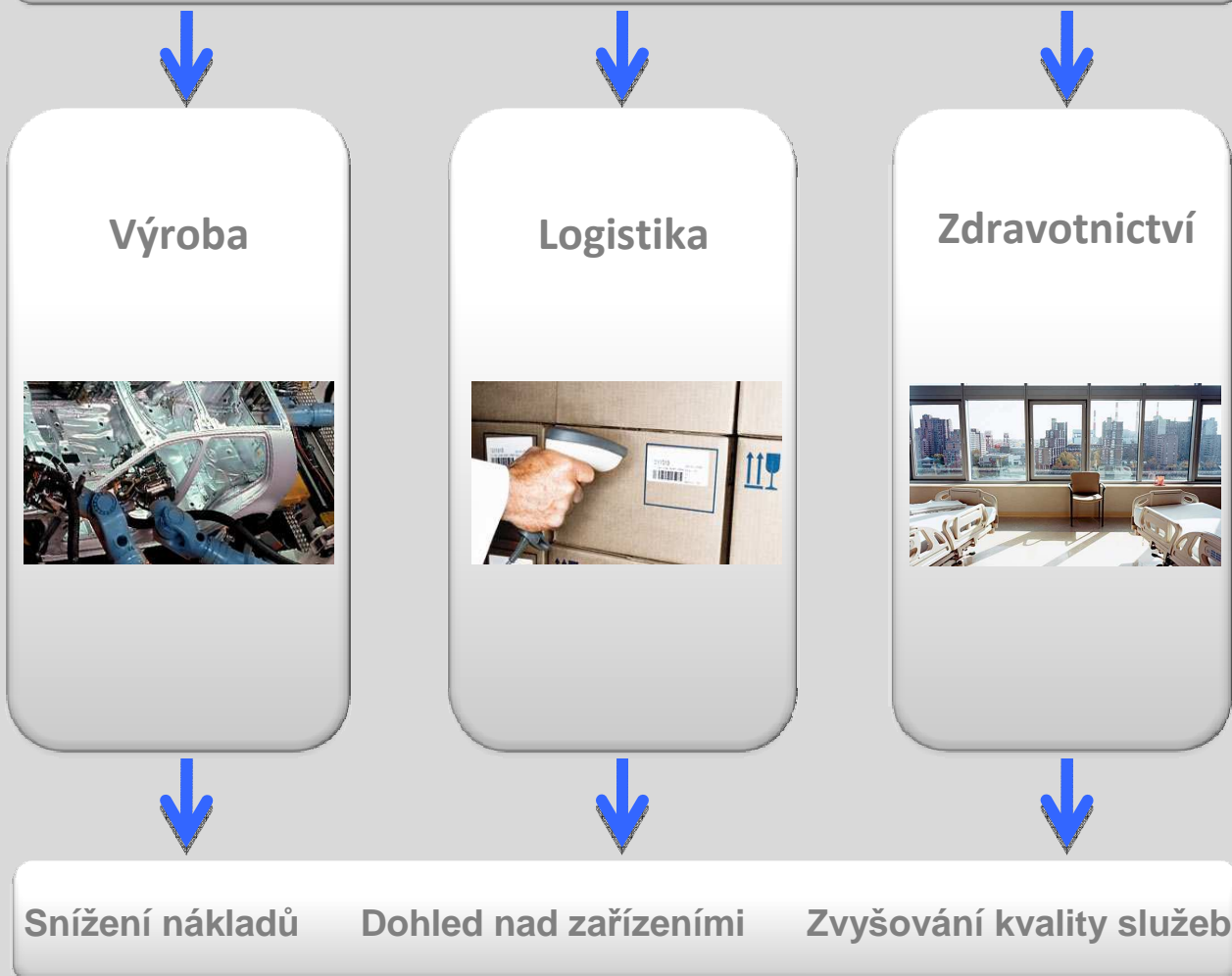
Chcete pracovat rychle a efektivně?

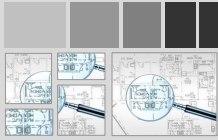
Chcete mít **přehled** v každé vteřině?

Odpověděli jste jen jednou **ANO**?

Můžeme Vám nabídnout **řešení** v podobě RFID technologie!

## RFID technologie





## Hlavní oblasti použití

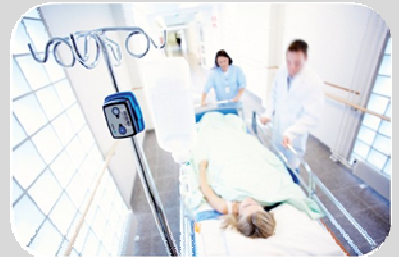
### Přehlednost a efektivita

Dokonalý přehled o personálu, který můžete efektivně posílat na místo potřeby. Jedním tlačítkem lze požádat o pomoc.



### Emergency volání pro pacienty s udáním polohy

Díky aktivnímu RFID si může pacient přivolat pomoc odkudkoli v prostoru se signálem WiFi s udáním jeho polohy. Budete rovněž informováni o jeho případném opuštění oddělení. (Rovněž varianta bez udání polohy)



### Sledování teploty

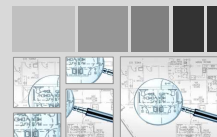
Okamžitý přehled o teplotách v chladicích zařízeních, alarm v případě změny teploty. Šetřete na správném místě a nechte personál pracovat s Vašimi pacienty.



### Sledování zařízení

Pro dokonalý přehled o všech zařízeních, k jejich snadné inventarizaci, k ochraně před zcizením a efektivní logistice použití.





## **Ztrácí se často některá Vaše zařízení (invalidní vozíky atp.)?**

*Všechna zařízení lze opatřit RFID tagem, který vysílá signál o svém pohybu a díky plnému pokrytí WiFi sítí ve Vaší nemocnici máte dokonalý přehled. Pokud by se dostal do zóny, kterou označíme jako zakázanou, ihned budete informováni a můžete příslušným směrem vyslat ochranu.*

## **Sledujete teplotu v chladicích zařízeních a zaměstnáváte tím ošetřující personál, který by se mohl věnovat přímé péči o pacienty?**

*Jedna kontrola ještě neznamena velkou časovou ztrátu pro Váš personál, ale vezměte delší časovou jednotku, vynásobte počtem chladicích zařízení ve Vaší nemocnici a dostáváme zcela jiné hodnoty vyčíslené finanční ztrátou. Pokud dojde k výkyvu teploty, čidla Vás budou okamžitě informovat.*

## **Řešíte naplňování standardů kvality i s ohledem na bezpečnost Vašich pacientů a prevenci jejich záměny před lékařským výkonem?**

*Pro identifikaci pacientů lze zvolit tzv. aktivní nebo pasivní RFID, záleží na tom, zda chcete využít tato zařízení k přivolání personálu, nebo jen k identifikaci pacienta. Obojí na jednom oddělení je možné.*

## **Děláte pravidelná hodnocení výtěžnosti Vašich lůžek na jednotlivých odděleních?**

*Software je šitý na míru Vaší nemocnice, Vy si určujete, které položky jsou pro Vás důležité a v rámci historie je možné provádět nejrůznější analýzy.*

## **Chcete zvýšit efektivitu práce tím, že budete okamžitě vědět, který přístroj je k dispozici? Tuto službu nemusíte ocenit pouze při inventarizaci majetku...**

*Inventarizace nebyla nikdy snazší, v kterémkoli čase máte přehled o přístrojích vybavených RFID tagem, navíc s možností jejich lokalizace, odpadá tedy jejich zdoluhavé hledání.*