

V areálu jihlavské nemocnice budou pomáhat roboti

1.3.2024 - Marie Beňová | Krajský úřad Kraje Vysočina

„Robot bude mít přesně danou trasu, kterou bude jezdit. V plánu máme zapojení celkem tři strojů. Jeden z robotů bude mít za sebou tažné zařízení a převážet stravu do blízkého Sociálního centra Kraje Vysočina, pro který zajišťujeme stravování. Další bude sloužit také na převoz jídla, pro naše jednotky intenzivní péče. Třetí bude úklidový. Všechny typy robotů jsou samoobslužné. Znamená to tedy, že zastoupí lidskou sílu, které je aktuálně na pracovním trhu nedostatek,“ vysvětlil ředitel jihlavské nemocnice Alexander Filip. Tažné vozíky uvezou až tři tisíce kilogramů a fungují samostatně bez nutnosti lidské obsluhy.

Součástí celého projektu je také vybudování 5G sítě, která pro autonomní systém zajistí pokrytí signálem. „Význam to má i pro pacienty a zaměstnance, kteří se mohou těšit na plné pokrytí signálem na vytipovaných místech nemocnice, kde byl doposud slabý,“ popsal náměstek pro informatiku a kybernetickou bezpečnost David Zažímal.

Rozvoz stravy v nemocnici je v tuto chvíli zajišťován přepravními vozíky, které řídí lidé. Nasazením robotů tak dojde k ušetření pracovní síly. Stejně tak úklidové stroje jsou obsluhovány lidmi. Roboti by se nově pohybovali po páteřních chodbách nemocnice s téměř bezúdržbovým provozem. Celý projekt vyjde na dvacet milionů korun a s jeho financováním by měla pomoci evropská dotace. Pokud vše půjde podle plánu, provoz robotů by mohl být spuštěn nejpozději do konce roku 2025.

https://www.kr-vysocina.cz/vismo/dokumenty2.asp?id=4125190&id_org=450008