

Pressmeddelande, 17 september 2018

## Camanio Care skriver avtal med Flextronics angående distribution av innovativ e-hälso hub

*Camanio Care AB (publ) har tecknat ett distributionsavtal med Flextronics Telecom Systems Ltd. California för en prisbelönt innovativ hälsohub, Flex IOT compute engine, som drivs av Intels Health Application Platform (HAP). Camanio stärker därmed sin position som leverantör av vård- och omsorgslösningar för hemmet.*

Produkten är en kommunikationsutrustning för säker kommunikation av hälsodata, från hemmet vidare till sjukvården. Produkten kopplar ihop olika medicinsk mätutrustning och sensorer i hemmet via Bluetooth, Wi-fi samt möjlighet till Z-wave, för att sedan på ett säkert sätt skicka data till journalsystem eller andra verksamhetssystem inom sjukvården.

- Det här ligger helt i linje med Camanio Cares strategi att vara ledande inom vård och omsorg i hemmet. Genom att integrera den här produkten i Camanios Vital Smart Care plattform samt med andra hälsoprodukter och sensorer kan Camanio nu ta steget mot att leverera data in mot vården för patienter med kroniska sjukdomar i hemmet. Vi säkerställer nu datainsamling för vård och omsorg i hemmet för vidareförmedling till våra partners. Vår position stärks väsentligt i och med detta distributionsavtal, säger Catharina Borgenstierna, vd Camanio Care AB.



Den unika routern uppfyller den internationella standarden CONTINUA<sup>1</sup>, ett initiativ som reglerar hur medicinsk utrustning ska kommunicera, något som underlättar för säker kommunikation mellan medicintekniska produkter och exv. journalsystem. Fördelen med att använda en specifik router för kommunikation, som är anpassad tillhälsodata, jämfört med en vanlig mobiltelefon, är att data som skickas med en mobiltelefon måste valideras vid varje ny systemuppdatering eller ny telefonmodell enligt medicinsk standard. Varje validering är mycket tidskrävande vilket man kan undvika genom att använda en dedikerad hälsohub.

### Vården flyttar hem

Hälso- och sjukvård får en allt mer självklar plats i våra hem. Människor föredrar ofta hemmets trygga väggar framför vårdinstitutioner - även vid sjukdom. Det finns tydliga ekonomiska fördelar med att satsa på vård i hemmet framför institutionell vård. Kostnaden för vård av äldre är betydligt högre vid institutionell vård än vid vård i hemmet.

Människor som lider av kroniska sjukdomar som KOL (Kronisk Obstruktiv Lungsjukdom), hjärtsvikt, diabetes m.fl. är en betydande och mycket resurskrävande del vården. Olika beräkningar visar på att 70–80% av vårdproduktionen konsumeras av denna grupp, och i och med att andelen äldre ökar, och eftersom andelen kroniska sjukdomar är störst bland äldre, kommer det att ställas krav på ökad vårdproduktion i hemmet. Vård på distans, eller snarare vård i hemmet, underlättas av att mer frekvent och säkrare kunna genomföra mätningar och uppföljningar hemma. En lösning där patienten till större del deltar i vården, och bland annat skickar mätdata till vården. Detta minimerar behovet av onödiga resor för besök i primärvården, tidig detektion av kroniska sjukdomsförlopp, samtidigt som patienten kan känna sig trygg och få den uppföljning som behövs i hemmet.

---

<sup>1</sup> <https://www.pchalliance.org/>

**Healthcare challenges are significant and multilayered**

Aging population	More chronic disease	High readmission rates	Doctor and nurse shortage	Rising costs	Disparate data
<b>2 billion people</b> —22% of the world's population—will be 60 years or older in 2050, with <b>two-thirds</b> in developing countries <sup>2</sup>	Approximately <b>860 million</b> people worldwide have more than one chronic condition <sup>2</sup>	Hospital readmission rates are at <b>21%</b> , with an average cost of <b>\$26 billion</b> annually <sup>2</sup>	The world faces a shortage of <b>4.3 million</b> health workers <sup>3</sup>	Up to 20% of US GDP is spent on healthcare <sup>4</sup>	Nonclinical devices are capturing <b>more data</b> from humans than medical providers <sup>5</sup>

2

En studie från 2015 visade en reduktion på 50% av återinskrivningar på sjukhus inom 30 dagar för patienter som fick hjälp av vårdlösningar på distans. Vård på distans innefattar vård som sker utanför en klinik eller sjukhus, vanligast i hemmet. År 2015 vårdades ca fem miljoner människor i världen på distans, ett antal som har stigit med 51% från föregående år, vilket enligt en rapport från Berg Insight visar på en stark uppåtgående trend. Camanio Care har en unik position på marknaden för att fånga ett maximalt värde av den omställning som sker inom hälso- och sjukvård.

**Camanio kan erbjuda attraktiv produktpaketering**

Det Camanio avser erbjuda marknaden framöver är en paketering av vanliga medicintekniska produkter som tillsammans med den medicinska routern bildar en attraktiv lösning för den hårdvara som användas av patienter med kroniska sjukdomar såsom övervikt, hjärtsvikt, diabetes och KOL (Kronisk Obstruktiv Lungsjukdom). Det finns också intressanta synergier genom integration med VITAL Smart Care plattform. Produktpaketen kommer sedan riktas mot primärvården i samarbete med partners som redan idag arbetar som tjänsteleverantörer mot vården.

**För ytterligare information, vänligen kontakta:**

Catharina Borgenstierna, vd  
 Telefon: 0733-93 00 07  
 E-post: catharina.borgenstierna@camanio.com

**Om Camanio Care**

Camanio Care är ett välfärdsteknikbolag som utvecklar innovativa lösningar för god omsorg i hemmet med individen i fokus. Bolaget erbjuder digitala tjänsteplattformar för en digital omsorg, robotik, hjälpmedel och gamification med produkter såsom VITAL, BikeAround™, Bestic® och Giraff™. Genom tre fokusområden; aktivering, måltid och digital omsorg, önskar Camanio Care stödja människors grundläggande behov och öka tillgängligheten och kvaliteten inom vård och omsorg. Camanio Care AB har idag sitt huvudkontor i Stockholm, ett dotterbolag i USA, Camanio Care Inc., samt distributörer i Asien, Mellanöstern, Hong Kong, Australien och ett 10-tal europeiska länder.

Prenumerera på vårt nyhetsbrev och läs mer om bolaget på vår hemsida [www.camanio.com](http://www.camanio.com).

*Denna information är sådan information som Camanio Care AB är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 17 september 2018.*

<sup>2</sup> <https://www.intel.com/content/dam/www/public/us/en/documents/solution-briefs/enabling-healthcare-innovation-at-the-edge.pdf>