



STRATEGINIS KOMERCINIS PASIŪLYMAS

AKTUALIŲ LONGEVITY PROGRAMŲ STARTAS JŪSŲ VIEŠBUTYJE

Longev AI – asistentas, kuris pats parduoda papildomas jūsų viešbučio paslaugas kiekvienam svečiui

Longevity Resort nuskaito biometrinius duomenis iš svečių dėvimųjų įrenginių ir personalizuoja jų viešnagę – nuo SPA programų bei mitybos parinkimo iki pasivaikščiojimo maršrutų, didindamas viešbučio pajamas be papildomo krūvio personalui.

98 %

viešbučių jau turi tinkamą infrastruktūrą

10

Longevity protokolų iš viešbučio paslaugų

36

kalbos su integruotu automatinio vertimu

€ 9 760

pelno per mėnesį 80 kambarių modelyje



Veikiantis sprendimas: Luxury Spa & Medical Wellness Hotel Prezident, Karlovy Vary – firminiai protokolai, Garmin laikrodžiai su viešbučio ciferblatu ir svečio portalas.

STRATEGINIS KONTEKSTAS

LONGEVITY koncepcijos kapitalizavimas sveikatingumo industrijoje

Pasaulinė sveikatingumo turizmo rinka išgyvena kokybinę transformaciją: paklausa krypsta nuo standartinių atsipalaidavimo programų link prevencinės medicinos ir moksliskai pagrįsto ilgaamžiškumo valdymo. Premium segmento svečias viešnagę kurortiniame viešbutyje vis dažniau vertina ne tiesiog kaip poilsį, o kaip galimybę gauti objektyvų fiziologinės būklės įvertinimą ir pamatuojamą sveikatos rodiklių pagerėjimą.

Didžioji dauguma aukščiausios klasės SPA ir sveikatingumo viešbučių – daugiau nei 98 % – jau disponuoja pamatine infrastruktūra: terminiais ir hidroterapijos kompleksais, baseiniais, pirtimis, masažo bei kosmetologijos kabinetais, subalansuotos mitybos restoranais ir natūraliais pėsčiųjų takais. Tačiau šio turto pajamų generavimą tradiciškai riboja trys veiksniai:

Pasiūlymų fragmentiškumas

Procedūros parduodamos pavieniui, o ne tiksliniais kursais su pamatuojamu rezultatu.

Stebėsenos stoka

Svečio būklė tarp procedūrų nėra stebima – kurso poveikis nematomas nei svečiui, nei gydytojui.

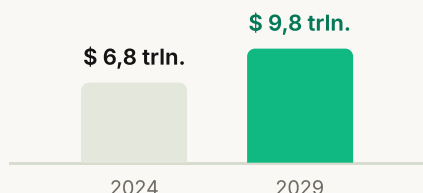
Rekomendacijų subjektyvumas

Kryžminiai pardavimai remiasi lankstinukais ir personalo intuicija, todėl konversija išlieka žema.

Longev AI platforma panaikina visas tris spragas: tai kompleksinis white-label klasės sprendimas, apjungiantis esamą viešbučio infrastruktūrą į individualizuotą ilgaamžiškumo ekosistemą. Sistema veikia kaip išmanusis asistentas – realiuoju laiku analizuoja svečio biometrinius žymenis ir generuoja tikslines procedūrų rekomendacijas iš galiojančio viešbučio kainoraščio.

Rezultatas viešbučiui: žymus SPA padalinio pajamų augimas be etatinio personalo plėtros ir be kapitalinių investicijų į brangią medicinos įrangą – pradinis įrenginių parkas apsiriboja ES sertifikuotais vartotojiškais Garmin prietaisais.

RINKA SKAIČIAIS – KUR AUGA PAKLAUSA

Pasaulinė wellness ekonomika**+ 44 %****7,6 % per metus**

vidutinis metinis wellness ekonomikos augimas: plus trys trilijonai dolerių per penkerius metus.

daugiau nei 10 % per metus

auga sveikatingumo turizmas – dvigubai sparčiau nei bendras turizmo sektorius.

\$ 9,55 mlrd.

longevity klinikų rinka iki 2030 metų: kategorija, kurios prieš penkerius metus apskritai nebuvo.

Viešbutis, įžengiantis į šį segmentą dabar, užsitikrina matomumą paieškoje ir DI asistentų atsakymuose anksčiau už konkurentus: „longevity viešbučių“ paklausa auga greičiau nei pasiūla.

EKOSISTEMOS ARCHITEKTŪRA

Intelektualusis sluoksnis tarp svečio, personalo ir kurorto paslaugų

Longev AI veikia kaip jungiamasis sluoksnis tarp svečio fiziologinių rodiklių, medicinos bei administracijos personalo ir vidinių viešbučio paslaugų. Sąveika grindžiama ES sertifikuota vartotojų įranga – tai pašalina reguliacinius barjerus ir medicininių licencijų poreikį.

- **Išmanusis laikrodis Garmin Forerunner 165 Music** – visą parą registruojami miego, pulso, širdies ritmo kintamumo, streso ir aktyvumo rodikliai; Music versija nakties duomenis į debesį perduoda per Wi-Fi, be svečio telefono.
- **Išmaniosios svarstyklės Garmin Index S2** – kūno sudėties analizatorius kambaryje: svoris, kūno masės indeksas, riebalinis audinys, raumenų ir kaulų masė, bendras vandens kiekis.
- **Vienkartinis nustatymas:** įrenginiai prie saugaus viešbučio Wi-Fi tinklo prijungiami vieną kartą; vėliau sinchronizavimas vyksta automatiškai fone – be rankinio duomenų eksportavimo, kurį turėtų atlikti personalas ar svečias.
- **Rinkinys veikia su viešbučio Garmin paskyra**, o ne svečio: tarp atvykimų rinkinio debesis ištrinamas vienu mygtuko paspaudimu, o svečio istorija portale išlieka.
- **Nuosavi svečių įrenginiai** prijungiami lygiagrečiai: Polar, Suunto, Oura, WHOOP, Ultrahuman, Fitbit, Strava, Garmin – aštuoni prekių ženklai toje pačioje paskyroje.



Aparatinės įrangos kompleksas: Garmin Forerunner 165 Music su viešbučio ciferblatu ir Garmin Index S2 kūno sudėties analizatorius.

MEDICININIO LYGIO SAUGUMO STANDARTAI

Wellness klasė

Gyvenimo būdo palaikymo įrankis, ne medicinos priemonė (ES reglamentas 2017/745, 2 straipsnis) – programinės įrangos sertifikavimas nereikalingas.

HL7 FHIR R4

Rodiklių eksportavimas tarptautiniu medicininių duomenų mainų standartu – suderinamumas su klinikinėmis sistemomis.

GDPR (EU 2016/679)

Serveriai ES (Vokietijoje ir Lenkijoje); duomenys nepalieka Europos ekonominės erdvės.

TLS šifravimas

Visi biometrijos srautai yra apsaugoti; slaptažodžiai ir identifikatoriai nesaugomi atviruoju tekstu.

TECHNINĖS ĮRANGOS KOMPLEKSAS

25 biomarkeriai: kas matuojama ir kokia to nauda viešbučiui

Kiekviena biometrijos kategorija sprendžia konkrečią operacinę užduotį – nuo procedūrų laiko planavimo iki fizinio krūvio patvirtinimo terenkuose.

KATEGORIJA	STEBIMI BIOMARKERIAI	OPERACINĖ PASKIRTIS
Miegas ir atsistatymas	Miego fazės (giliojo, paviršutinio, REM), Sleep Score indeksas, nakties SpO2 saturacija, nakties širdies ritmo kintamumas ir 7 dienų tendencija, kvėpavimo dažnis	Paros parengtumo indekso Ready Score apskaičiavimas; atpalaiduojančių bei atkuriamųjų procedūrų laiko personalizavimas
Širdis ir stresas	Pulsas ramybės būsenoje, visą parą stebima širdies susitraukimų dažnio dinamika, fiziologinis stresas, energijos balansas Body Battery	Dinaminis vegetacinio balanso įvertinimas; saunų temperatūros režimų ir kardiotreniruočių intensyvumo pritaikymas
Fizinis aktyvumas	Žingsniai, atstumas, užlipti aukštai, aktyvios kalorijos, didelio intensyvumo minutės, pulso zonos, GPS sekimas	Terenkūrų maršrutų įveikimo kontrolė aerobinėse zonose; automatinis fizinio krūvio patvirtinimas
Funkcinė būklė	Maksimalus deguonies suvartojimas VO2max, fizinės formos amžius (Fitness Age)	Integralinis biologinio amžiaus vertinimas; aiškus pažangos demonstravimas programos metu
Kūno sudėtis	Kūno masė, kūno masės indeksas, riebalinio audinio procentas, skeleto raumenų masė, bendro vandens kiekio procentas, kaulų masė	Detokso programų, limfodrenažo, metabolinės korekcijos ir vandens vartojimo režimo efektyvumo įvertinimas

Rezultatas svečiui – vienas aiškus parengtumo indeksas ir vaizdingi dienos žiedai; rezultatas personalui – rytinis A4 formato lapas apie kiekvieną svečią, kuriame nakties rodikliai lyginami su paties svečio norma viešnagės metu, o ne su statistine „visuomenės norma“.

Pažangos demonstravimas „prieš / po“ – integruotas rinkodaros mechanizmas: kūno sudėties matavimai kurso pradžioje ir pabaigoje, pakartotiniai funkciniai testai bei fizinės formos amžiaus dinamika suteikia svečiui pamatuojamą rezultatą, kurį jis išsiveža su savimi – ir dėl kurio sugrįžta.

PRODUKTŲ MATRICA

Dešimt paklausiausių Longevity programų pasaulyje

Svečias nebeklausia „kokias procedūras siūlote“ – jis ieško Detox, Metabolic Reset arba Longevity Diagnostics: programų, turinčių stabilią paklausą pasaulyje, kurias žmonės žino vardu ir kurių teiraujasi paieškos sistemose bei DI asistentuose. Platforma suteikia viešbučiui visas dešimt programų „iki raktų“: jūs pateikiate esamų paslaugų sąrašą – pirtis, vonias, masažus, baseiną, sveikatingumo takus, kosmetologiją, – o mes jas pritaikome šiems protokolams su dienos planu ir išmatuojamu rezultatu „prieš ir po“. Jokių naujų procedūrų, jokios naujos įrangos – nauji produktai iš to, ką jau turite.

01 Longevity diagnostika · Longevity Diagnostics

3 dienos

Įėjimo taškas į pasaulinę ilgaamžiškumo rinką: sveikatos patikra, nuo kurios prasideda ilgos programos. Per tris dienas – septyni biometriniai rodikliai iš laikrodžio ir svarstyklių, kraujo tyrimų paketas, širdies ritmo kintamumo spektrinė analizė ir specialisto konsultacija; rezultatas – kitos programos planas ir rodikliai, prie kurių svečias sugrįš po metų.

Tipinis kursas: apžiūra, EKG, kūno sudėties analizė, geriamojo mineralinio vandens kurso paskyrimas, kraujo paėmimas, gyvenimo būdo testas, kardiologo arba gastroenterologo konsultacija.

Pritaikome jūsų diagnostiką: apžiūras, EKG, laboratoriją, bioimpedansą – ir bet kokius viešbučio sveikatos patikros paketus.

02 Klasikinis kursas ir detoksas · Classic Course & Detox

21 diena · nuo 7

Detox – labiausiai atpažįstama sveikatingumo turizmo užklausa. Programa perkelia klasikinį kurortinį gydymą į skaitmeninį formatą: gėrimo režimas 3 × 150 ml likus 15–30 minučių iki valgio, drenažinės bei šilumos procedūros, kasdienis judėjimas – virškinimo ir vandens-druskų balanso atstatymas be badavimo ir „valomųjų papildų“. Laikrodis paverčia poveikį akivaizdžiu: svoris, vandens kiekis, stresas ir miegas – diena iš dienos.

Tipinis 14 dienų planas: 37 procedūrų seansai, 14 pasivaikščiojimų (680 minučių ėjimo), 42 mineralinio vandens porcijos.

Pritaikome jūsų: limfodrenažą, inhaliacijas, pirčių erdvę, sūkurines ir žolelių vonias, baseiną, mineralinio vandens biuves.

03 Metabolinis perkrovimas · Metabolic Reset

14 dienų · nuo 5

Metabolic Reset ir svorio kontrolė – sparčiausiai augantis paklausos segmentas GLP-1 eroje. Tikslas suformuluotas kaip ilgaamžiškumo klinikose: sumažinti riebalų dalį išlaikant raumenų masę. Kūno sudėties matavimas „prieš ir po“ integruotas į kurso struktūrą; orientyras – 150 minučių per savaitę aerobinėje 2 zonoje.

Tipinis 14 dienų planas: 45 procedūrų seansai, 14 pasivaikščiojimų, kasdienis rytinis svėrimasis kambaryje.

Pritaikome jūsų: baseiną, vandens gimnastiką, Šarko dušą, limfodrenažą, krio-hidroterapiją, restorano redukcinį meniu.

PRODUKTŲ MATRICA – 04–07 PROTOKOLAI

04 Gilus atsistatymas · Deep Recovery

10 dienų · nuo 3

Perdegimas – dešimtmečio diagnozė, o Deep Recovery užklauso girdimos vis dažniau. Kursas atkuria klajoklio nervo tonusą ir miego architektūrą – be jokių migdomųjų ar raminamųjų preparatų. Indikacija aiškiai matoma svečio duomenyse: Body Battery per naktį nepakyla, o miego įvertinimas nesiekia 60 iš 100.

Tipinis 10 dienų kursas: 23 procedūros, 10 pasivaikščiojimų (480 minučių), vakarinis miego protokolai iš šešių taisyklių.

Pritaikome jūsų procedūras: plūduriavimą, deguonies terapiją, perlų vonias, aromatinius masažus, magnetoterapiją.

05 Širdis ir ištvermė · Heart & Endurance

14 dienų · nuo 5

VO2max – pagrindinis gyvenimo trukmės prognozuotojas ir biohakerių mėgstamiausias rodiklis. Kursas stiprina aerobinę bazę antroje pulso zonoje („galima kalbėti, bet ne dainuoti“), savaitės siekis – 150 minučių; EKG pirmą dieną atliekama kiekvienam svečiui, o ne tik senjorams.

Tipinis 14 dienų planas: 52 procedūrų seansai, 14 pasivaikščiojimų (680 minučių ėjimo), 42 vandens porcijos.

Pritaikome jūsų procedūras: anglirūgštės ir jodo-bromo vonias, deguonies terapiją, šiaurietiškojo ėjimo su instruktoriumi, pirtis, baseiną.

06 Sąnariai ir mobilumas · Joints & Mobility

14 dienų · nuo 5

Balneologijos klasika, dėl kurios į kurortus vykstama ištisomis kartomis – dabar su įrodomu rezultatu. Pažanga matuojama ne bendra savijauta, o sekundėmis ir metrais: atvykus ir prieš išvykstant atliekami trys funkciniai testai tiesiai nuo riešo.

Tipinis 14 dienų planas: 35 seansai – purvo aplikacijos, povandeninis masažas, sieros vonios, hidrodžetas – bei kasdienis baseinas.

Pritaikome jūsų procedūras: peloidus ir purvą, sieros vonias, masažus, traukimą, vandens mankštą, baseiną.

07 Estetika ir Anti-Age · Aesthetics & Anti-Age

7 dienos · nuo 3

Anti-Age – nuolat paklausus SPA industrijos segmentas, suformuotas į trumpiausią linijos kursą: paruošta „grožio savaitė“ ir trumpų viešnagių užpildymas. Kūno sudėtis matuojama nuo antros dienos – skysčių pertekliaus pašalinimą svečias mato skaičiais, o ne tik veidrodyje.

Tipinis 7 dienų kursas: 18 procedūrų seansų, 7 pasivaikščiojimai (330 minučių), 21 vandens porcija.

Pritaikome jūsų procedūras: limfodrenažą, karboksiterapiją, anticeliulitinius masažus, veido ir kūno priežiūros procedūras.

PRODUKTŲ MATRICA – PROTOKOLAI 08–10

08 Moterų sveikata ir balansas · Women's Health & Balance

10 dienų · nuo 3

„Menopause wellness“ – vienas sparčiausiai augančių pasaulinės sveikatingumo rinkos segmentų, apie kurį regione beveik niekas nekalba garsiai. Subtili programa, skirta PMS, perimenopauzei ir menopauzei; šeštoji kurso atrama – ciklo fazė pagal anketą ir gydytojo apžiūrą. Programa skirta tik moterims – vyro svečio paraišką serveris atmeta.

Tipinis 10 dienų kursas: 30 procedūrų, 10 pasivaikščiojimų (480 minučių), 30 vandens porcijų.

Adaptuojame jūsų: limfodrenažą, aromatinius masažus, perlų vonias, magnetoterapiją, vandens gimnastiką, priežiūros procedūras.

09 Kariškių rehabilitacija · Military Personnel Recovery

14 dienų · nuo 7

Pozicionavimas, kurio neturi konkurentai: karių ir ekstremalių profesijų atstovų – gelbėtojų, ugniagesių, pamaininių įgulų – rehabilitacija. Pusė kurso skirta išsekusiai nervų sistemai atkurti, pusė – judėjimo ir atramos aparatui; žyma apie metalą kūne automatiškai blokuoja magnetoterapiją, o jos vietą užima saugios alternatyvos.

Tipinis 14 dienų kursas: 54 seansai, 14 pasivaikščiojimų (680 minučių), visas vakarinis miego protokolas; 7 kontrolės žymenys.

Adaptuojame jūsų: flotingą, purvo kompresus, gydomąjį masažą, deguonies terapiją, treniruoklių salę, baseiną.

10 Imuninės sistemos perkrovimas · Immune Reboot

10 dienų · nuo 5

Pirtys ir grūdinimasis – longevity sritis, turinti stipriausią įrodymais pagrįstą bazę (suomių kohortiniai tyrimai) ir stabilią paklausą. Kursas suteikia dozuotą temperatūros stimulą, o laikrodis stebi, kad jis neperaugtų į perkrovą: keturiems iš šešių kontrolinių žymenų gydytojas gali nustatyti individualią ribą.

Tipinis 10 dienų kursas: 27 seansai, 10 pasivaikščiojimų (480 minučių), 30 vandens porcijų.

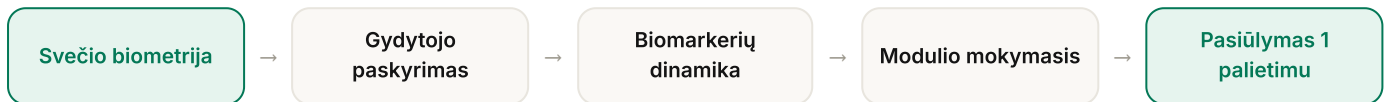
Adaptuojame jūsų: pirčių erdvę, krio-hidroterapiją, mineralines inhaliacijas, jodo ir bromo vonias, baseiną.

Integruotas biudžetų „upsell“. Kiekvienas protokolas siūlomas trijų biudžetų lygių – standartinis (2 mokami procedūrų laikai per dieną), komforto (3) ir „premium“ (4): kategorijos pakėlimas parduodamas programos pasirinkimo metu, dar prieš atvykimą. Naktinė korekcija apsaugo pajamas: dėl sveikatos būklės atšaukta procedūra pakeičiama švelnesne tos pačios kainų kategorijos paslauga, o ne tiesiog pašalinama iš tvarkaraščio.

MAŠININIO MOKYMOSI VARIKLIS

Prediktyvus papildomas pardavimas: paslaugų katalogas tampa pardavimų kanalu

Tradiciniai kryžminiai pardavimai viešbučiuose remiasi lankstinukais ir subjektyviomis registratūros rekomendacijomis – konversija yra maža. Longev AI pasiūlymus grindžia objektyviais fiziologiniais duomenimis: sistema fiksuoja kurorto gydytojų paskyrimus, lygina juos su konkretaus svečio biomarkerių dinamika ir vertina galutinį sveikatinimo efektą. Algoritmas nuolat mokosi iš jūsų konkretaus viešbučio realios praktikos.



Kaip tai atrodo svečiui. Užfiksavus būdingą svečio biometrinį modelį – pavyzdžiui, padidėjusį naktinį stresą kartu su širdies ritmo kintamumo sumažėjimu, – platforma automatiškai suformuoja kontekstinį pasiūlymą. Asmeninėje paskyroje pateikiama konkrečios paslaugos iš galiojančio viešbučio SPA meniu rekomendacija – pavyzdžiui, perlinės vonios ar plūduriavimo seanso – su aiškiu dabartinio fiziologinio poreikio pagrindimu. Svečias patvirtina rezervaciją vienu paspaudimu, be skambučio į SPA registratūrą.

Atšauktas laikas neprarandamas. Jei nakties rodikliai rodo poreikį sumažinti apkrovą, platforma nepalieka tuščio tarpo tvarkaraštyje: intensyvi procedūra pakeičiama švelnesne tos pačios kainų kategorijos alternatyva. Mokamų paslaugų sistema nekeičia automatiškai – ji pateikia sprendimą gydytojo patvirtinimui.

Nematerialusis viešbučio turtas. Laikui bėgant, sistema sukaupia unikalią sąsajų bazę „fiziologinis profilis → procedūra → poveikis“. Įrašai pagal savo struktūrą yra visiškai anonimiški, duomenų masyvas lieka viešbučio nuosavybe ir sukuria ilgalaikį konkurencinį pranašumą: nukopijuoti vartotojo sąsają įmanoma, tačiau atkartoti sukauptų duomenų – ne. Licencinėse sutartyse įtvirtintos viešbučio teisės į šį turtą.

Modulio ribos nustatytos architektūriškai: jis siūlo viešbučio paslaugas, tačiau nenustato diagnozių ir neskiria gydymo – galutinis žodis visada priklauso gydytojui. Kalbos modelis, jei viešbutis įjungia DI generuojamus ataskaitų tekstus, negauna nei svečio vardo, nei gimimo datos, nei kontaktinių duomenų.

SKAITMENINIS KLIENTO KELIAS

Nulis įėjimo barjerų: naršyklė vietoj App Store

Platforma veikia kaip pažangioji internetinė programa (PWA) tiesiai mobiliuoju naršyklėje – svečiui nereikia nieko siųsti iš App Store ar Google Play. Prisijungimas trunka vos tris žingsnius:

- 1 Registracijos metu svečias gauna kortelę su individualiu QR kodu.
- 2 Nuskaičius kodą, atidaromas asmeninis viešbučio portalas su nemokamomis bazinėmis funkcijomis: pasivaikščiojimų maršrutais, dienos tvarkaraščiu, mitybos sekikliu.
- 3 Pasirinkus Longevity programą, registratūroje išduodamas Garmin laikrodis – biometriniai duomenys automatiškai sinchronizuojami su svečio skaitmeniniu profiliu.

PAGRINDINIAI NAUDOTOJO MODULIAI

Wellness Dashboard

Įrenginio biometriniai rodikliai sujungti į bendrą Ready Score indeksą – svečias mato atsistatymo lygį ir yra motyvuotas apsilankyti rekomenduojamose procedūrose.

Longevity Trails — sveikatingumo maršrutai neprisijungus

Navigacija maršrutais veikia visiškai autonomiškai, be interneto ir mobiliojo ryšio. Laikrodis palaiko svečių nustatytoje pulso zonoje ir įspėja nukrypęs nuo tako (25–60 m riba, prisitaikanti prie GPS tikslumo).

AI Nutrition — longevity meniu

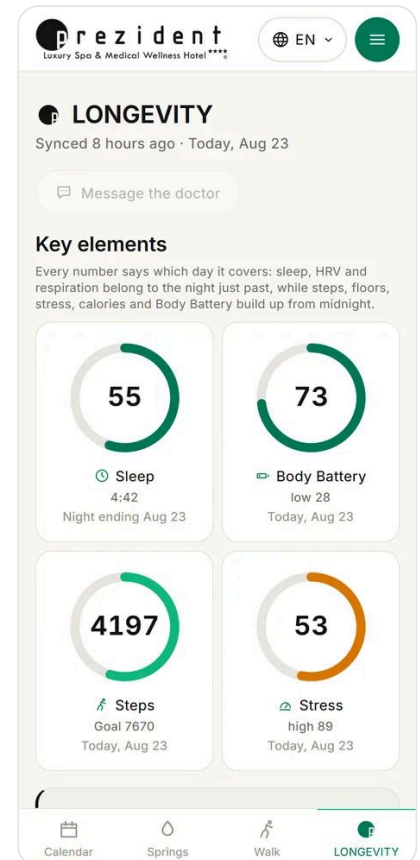
Svečias nufotografuoja patiekalą – neuroninis tinklas nustato kaloringumą bei baltymų, riebalų ir angliavandenių balansą, palygindamas mitybą su energijos sąnaudomis pagal laikrodžio duomenis.

Interaktyvus tvarkaraštis

Valandinis dienos tvarkaraštis su priminimais apie SPA procedūras ir mineralinio vandens gėrimą. Po pasivaikščiavimo – asmeninis skaitmeninis atvirukas su aktyvumo žemėlapiu socialiniams tinklams: organinė viešbučio rinkodaros sklaida.

Staff Dashboard

Valdymo skydelis pagal roles – registratūra, SPA kuratoriai, gydytojai: rytinės apžiūros, biometrijos nuokrypiai, kabinetų užimtumas, galutiniai išrašai.



Svečio portalas (PWA) išmaniojo telefono naršyklėje: dienos žiedai ir būsenos kortelės.

DAUGIAKALBĖ APLINKA

Portalas kalba su kiekvienu svečiu jo gimtąja kalba

Aukščiausios klasės segmente svečias visų pirma yra žmogus, o ne „sąsajos naudotojas“: rūpestį jis priima gimtąja kalba. Vokietis, japonas ar svečias iš Emyratų atsidaro paskyrą – ir visas portalas, nuo dienos žiedų iki gydytojo komentaro, kreipiasi į jį jo kalba. Viešbučiui tai reiškia tarptautinę rinką be tarptautinio personalo.

Gydytojas rašo savo kalba

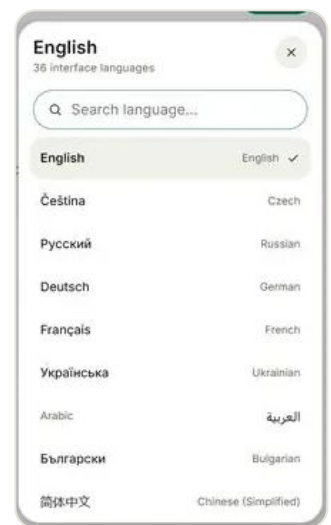
Platformos automatinis vertimas

Svečias skaito gimtąja kalba

„Ryte – 20 minučių saunos ir šaltas kubilas, vakare – pasivaikščiojimas 6 000 žingsnių“ – ta pati gydytojo rekomendacija vokiečiui bus pateikta vokiškai, japonui – japoniškai, o svečiui iš Emyratų – arabiškai, iš dešinės į kairę. Gydytojas iš Vokietijos, registratūra Lenkijoje ir svečias iš Japonijos dirba vienoje sistemoje – be vertėjo.

KĄ SVEČIAS GAUNA SAVO KALBA

- Portalo sąsają, dienos žiedus ir visus 12 sveikatos kambarių
- Procedūrų kalendorių ir dienos „push“ priminimus
- **Rytinį laišką su nakties rezultatais ir pridėta PDF ataskaita**
- Gydytojo komentarus, paskyrimus ir korekcijas
- Pasivaikščiojimo ataskaitą ir atviruką socialiniams tinklams
- Restorano meniu, mitybos dienoraštį ir gėrimo režimo kursą
- Firminio Garmin laikrodžio ciferblato eilutes
- Galutinį išrašą ir viešbučio komercinį pasiūlymą



Paskyros perjungiklis: 36 sąsajos kalbos, paieška ir originalūs kalbų pavadinimai.

VISOS 36 PLATFORMOS KALBOS

Anglų	Ispanų	Olandų	Turkų
Arabų (RTL)	Italų	Norvegų	Ukrainiečių
Bulgarų	Kinų (supaprastinta)	Lenkų	Suomių
Vengrų	Kinų (tradicinė)	Portugalų	Prancūzų
Vietnamiečių	Korėjiečių	Rumunų	Kroatų
Graikų	Latvių	Rusų	Čekų
Danų	Lietuvių	Slovakų	Švedų
Hebrajų (RTL)	Malajų	Slovėnų	Estų
Indoneziečių	Vokiečių	Tajų	Japonų

Arabų ir hebrajų kalbos rodomos iš dešinės į kairę. Kalbų sąrašas sutampa su kalbomis, kurias palaiko Garmin ciferblatas, – svetainė, portalas ir laikrodis visada veikia sinchroniškai.

PRAKTINIS DIEGIMO PAVYZDYS

Luxury Spa & Medical Wellness Hotel Prezident, Karlovy Vary

Hotel Prezident® — where it all happens

A **** spa & medical wellness hotel in the heart of the Karlovy Vary spa zone. Every programme treatment is delivered here, in the hotel's own medical department.



Viešbučio „Prezident“ Longevity programų vitrina: SPA zona, nuosavas medicinos skyrius ir programos parinkimas per 2 minutes.

„Longev AI“ ekosistemos gyvybingumą patvirtina sėkmingas diegimas viešbutyje „Prezident“ Karlovy Vary (Čekija): kurorto infrastruktūra ir garsieji miško sveikatingumo takai sujungti į bendrą skaitmeninę sistemą.

- **Prekių ženklo „Garmin Connect IQ“ programėlės:** firminis viešbučio laikrodžio ciferblatas ir pasivaikščiøjimų navigatorius publikuoti oficialioje „Garmin“ parduotuvėje.
- **Greitasis testavimas portale:** sistema parenka optimalų miško maršrutą ir perkelia į laikrodį tikslines pulso zonas, atsižvelgdama į reljefo aukščių skirtumus.
- **139 viešbučio procedūros** platformos kataloge; 16 pėsčiųjų takų ir 4 dviračių maršrutai suskaitmeninti navigacijai neprisijungus prie interneto.
- **Centralizuotas personalo skydelis:** gydytojai ir administracijos darbuotojai gavo operatyvią svečių biometrinės būklės stebėsenos prieigą.
- **Metodologinė bazė:** Karlovy Vary balneologija ir kineziologija, integruota su „Garmin“ ir „Firstbeat“ algoritmais.
- **Rezultatas:** išaugusi papildomų medicinos ir SPA procedūrų konversija, suskaitmeninti tradiciniai balneologiniai kursai ir viešbučio pozicionavimas inovatyviu ilgaamžiškumo centru.

Sistemos demonstracinė versija pasiekama be registracijos: **demo.longev.eu** — septyni svečiai su tikrais įrenginių duomenimis, procedūrų kursas, pasivaikščiøjimai ir personalo valdymo skydelis gydytojo bei registratūros akimis.

VISA DIEGIMO ISTORIJA

Nuskenaukite telefono kamera — išsami projekto istorija su nuotraukomis, skaičiais ir projekto komanda:

longev.eu/wiki/longevity-hotel-karlovy-vary



KOMERCINĖS SĄLYGOS

Skaidrus modelis: minimalus įėjimo slenkstis, nuspėjama kintamoji dalis

ONE-TIME SETUP

€ 2 500

vienkartinė integracija

- Firminio interneto portalo diegimas (white-label)
- 10 longevity protokolų pritaikymas prie viešbučio SPA meniu
- Pėsčiųjų maršrutų skaitmeninimas navigacijai neprisijungus
- Dvi firminės Garmin Connect IQ programėlės: ciferblatas ir navigatorius
- Personalo mokymai internetu

MONTHLY BASE

€ 800

fiksiuota prenumerata per mėnesį

- Saugūs serveriai ES, DI algoritmų licencija
- Techninis palaikymas ir 4 internetiniai susitikimai per mėnesį
- Iki 800 bazinių svečių paskyrų paketas
- Iki 10 aktyvių laikrodžių ir svarstyklių naudotojų – be viešnagės trukmės apribojimų

ACTIVE GUEST

€ 8

už svečią, nuo 11-ojo aktyvaus per mėnesį

- Taikomas vieną kartą už visą svečio viešnagės laikotarpį
- Tarifas vienodas tiek savaitės, tiek mėnesio viešnagei
- Aktyvus tik tas svečias, kurio prietaisai perdavė duomenis; QR registracija be įrenginių neapmokestinama

Nėra jokių paslėptų mokesčių; procentas nuo viešbučio pajamų netaikomas. Tolesnis plėtimas – išvažiuojamasis paleidimas „iki raktų“ (€ 2 500 + kelionės ir dienpinigių išlaidos € 175 per dieną, dviejų ekspertų komanda 4 dienoms) bei firminiai ciferblatai už € 400.

Aktyvaus svečio ekonomika. Pirmieji 10 mėnesio aktyvių svečių įtraukti į „Base“ prenumeratą. Vėliau viešbutis moka € 8 už viešnagę – nors modelyje vienas aktyvus svečias sugeneruoja € 270 papildomų pajamų (€ 150 paketo antkainis ir € 120 papildomai parduotos procedūros). Išlaidų ir pajamų santykis vienam svečiui – mažiau nei 3 %.

FINANSINIS-EKONOMINIS MODELIS

Konservatyvus scenarijus: 80 kambarių SPA viešbutis

Modelis paremtas konservatyvia įtraukimo prognoze: vos 40 svečių per mėnesį (maždaug kas ketvirtas kambarys esant pilnam užimtumui) įsigyja Longevity programą, o vidutinis papildomų pardavimų krepšelis atitinka galiojančius kurortinių viešbučių kainynus.

POZICIJA	SKAIČIAVIMO PARAMETRAI	PER MĖNESĮ
Pajamos iš Longevity paketų	40 svečių įsigyja programą su € 150 priemoka prie bazinės apgyvendinimo kainos	€ 6 000
Pajamos iš nuspėjamojo papildomo pardavimo	40 aktyvių svečių perka vidutiniškai po 1,5 papildomos procedūros, kurių vidutinė kaina – € 80	€ 4 800
Bendros papildomos pajamos		€ 10 800
Fiksuota Base prenumerata	bazinis Longev AI abonementinis tarifas	– € 800
Kintamas Active Guest apmokestinimas	30 svečių virš įskaičiuoto limito × € 8	– € 240
Bendros platformos išlaidos		– € 1 040
Papildomas veiklos pelnas	galutinis mėnesinis diegimo rezultatas	€ 9 760

€ 9 760

papildomo pelno per mėnesį, įtraukus 40 svečių

1 mėnuo

Setup (€ 2 500) atsiperkamumas nuo pirmojo naudojimo mėnesio

×10

pajamos viršija platformos išlaidas

Modelis neapima tiesioginių procedūrų atlikimo savikainų – jos priklauso nuo konkretaus viešbučio kabinetų užimtumo; be to, papildomas pardavimas pirmiausia nukreipia svečius į mažiau užimtus laikus. Individualus skaičiavimas rengiamas pagal jūsų viešbučio kainoraštį ir užimtumą.

Tai jūsų pirmasis žingsnis link autonominės Longev AI sistemos. Asistentas mokosi iš jūsų viešbučio gydytojų rekomendacijų ir laikui bėgant pats parenka svečiams procedūras iš jūsų kainyno – gydytojui lieka tik padėti parašą. Kuo ilgiau platforma veikia, tuo tikslesnis parinkimas, didesnė papildomų pardavimų konversija ir vertingesnis sukauptas viešbučio duomenų turtas.

DIEGIMO PLANAS

4 savaitės nuo pasirašymo iki komercinio paleidimo

Integracijos procesas yra standartizuotas: variklis ir algoritmai nėra kuriami iš naujo – suderinamas procedūrų sąrašas, prekių ženklas, domenas ir maršrutai. Todėl antrasis paleidimas yra pigesnis už pirmąjį, o dešimtas – ne brangesnis už antrąjį.

1 savaitė**Infrastruktūros auditas ir adaptavimas**

Esamo SPA ir medicininių paslaugų kainoraščio analizė; procedūrų paskirstymas pagal 10 ilgaamžiškumo protokolų, atsižvelgiant į kontraindikacijas ir savaitinius limitus; white-label nustatymas – spalvų gama, logotipas, portalo domenas.

2 savaitė**Techninis diegimas ir kartografija**

Gretimų maršrutų GPS takų skaitmeninimas navigacijai neprisijungus; firminių viešbučio programėlių paruošimas Garmin Connect IQ parduotuvei; pirminis laikrodžių ir svarstyklių komplektų konfigūravimas viešbučio Wi-Fi tinkle.

3 savaitė**Personalo mokymai ir reglamentavimas**

Mokymų sesijos registratūros darbuotojams (kortelių ir komplektų išdavimas pagal QR kodą, išdavimų žurnalas) bei SPA specialistams ir gydytojams (darbas su Staff Dashboard: rytinė apžiūra, korekcijos, paskyrimai).

4 savaitė**Paleidimas ir ML modulio kalibravimas**

Programų pardavimo startas pirmiesiems svečiams; prognozuojamojo papildomo pardavimo kalibravimas pagal realius gydytojų paskyrimus; pirminių konversijų kontrolė ir taisyklių ribų pritaikymas įstaigos praktikai.

Ko reikės iš viešbučio pradžioje: procedūrų sąrašo ir meniu · savo regione įsigytų Garmin komplektų · 2,4 GHz Wi-Fi tinklo be autorizacijos puslapio · personalo laiko nuotoliniams mokymams. Jokių statybos darbų, jokių naujų etatų.

SANTRAUKA VADOVYBEI IR INVESTUOTOJAMS

Keturi strateginiai Longev AI diegimo efektai

RevPAG maksimizavimas

Proaktyvus DI papildomas pardavimas paverčia SPA pajamomis tuos svečius, kurie anksčiau apsiribodavo tik bazine nakvyne, – pasiūlymai grindžiami objektyviais fiziologiniais poreikiais, o ne nuolaidomis.

Paruoštas produktas be kapitalinių išlaidų

Žingsnis į augančią aukščiausios klasės sveikatingumo turizmo rinką su 10 paruoštų ilgaamžiškumo programų – naudojant esamą infrastruktūrą ir vartotojiškus įrenginius, sertifikuotus ES.

Nuosavas nematerialusis turtas

Apmokytų ryšių „profilis → procedūra → poveikis“ bazė lieka viešbučio nuosavybe ir sukuria jėgimo barjerą konkurentams, kurio neįmanoma nusipirkti ar nukopijuoti.

LTV ir pakartotinių vizitų augimas

Išmatuojamas kurso rezultatas „prieš ir po“ formuoja lojalumą ir skatina kasmetinius pakartotinius atvykimus į ilgaamžiškumo stebėsenos programas.

KITAS ŽINGSNIS

Jūsų viešbutis jau turi viską, ko reikia ilgaamžiškumo programoms, – trūksta tik sistemos, ir ji jau priešais jus. Ženkite pirmąjį žingsnį jau dabar: atidarykite veikiančią demonstracinę versiją **demo.longev.eu** ir pamatysite platformą svečio, gydytojo bei registratūros akimis – be jokios registracijos.

Tada užsisakykite 40 minučių trukmės internetinę demonstraciją per Google Meet. Mes atsakysime į visus jūsų klausimus, parodysime sąsajas bei papildomų pardavimų mechaniką ir paruošime jums asmeninį paketą: **dešimt Longevity programų, pritaikytų jūsų procedūroms**, atsiperkamumo skaičiavimą pagal jūsų kainoraštį bei paleidimo planą. Praėjus keturioms savaitėms po pasirašymo, jūsų pirmieji svečiai jau dalyvaus ilgaamžiškumo programoje.

Judėkite ilgaamžiškumo pajamų link kartu su mumis – registracija demonstracijai atidaryta svetainėje demo.longev.eu.

KONTAKTAI

longev.eu longev_eu@longev.eu · +48 532 875 937

Veikianti demonstracija: demo.longev.eu · Dokumentacija: longev.eu/wiki – 36 kalbomis, be registracijos

Operatorius: Larysa Danyuk · ul. Jana III Sobieskiego 1/49, 02-957 Warszawa, Poland
NIP 5214137319 · REGON 543026074

Platforma Longev AI klasifikuojama kaip sveikos gyvensenos ir sveikatingumo palaikymo priemonė; ji nėra medicinos prietaisas ir nepakeičia gydytojo konsultacijos. Asmens duomenys tvarkomi pagal ES reglamentą 2016/679 (GDPR); serveriai – ES. Kainos nurodytos be PVM; finansinis modelis yra iliustracinio pobūdžio ir tikslinamas skaičiavimu konkrečiam viešbučiui.