

Предмет: Познавање пословних процеса

Тема: Подсетник у ветеринарској амбуланти "Животињско царство"

Професор: Саша Стаменовић Студент: Филип Петровић 013/2021

Садржај

ОПодсетнику	3
Процеси у подсетнику	4
Врсте подсетника	5
Интерни подсетници	5
Екстерни подсетници	6
Веза између подсетника и осталих процеса	9
Пример имплементације	10
ССА Дијаграм	12

О Подсетнику

Као што и сама реч "Подсетник" значи да неког треба подсетити, тако би било добро и корисно да информациони систем ветеринарске амбуланте има ту могућност, односно да омогућава аутоматски подсетник клијената. Ветеринарске амбуланте користе информационе системе како би олакшале "себи живот", такође и како би унапредиле квалит услуге коју пружају својим клијентима.

Подсећање клијената на преглед је врло важно јер помаже у одржавању здравља и добробити животиња. Многи власници кућних љубимаца имају врло згуснут распоред и могу заборавити на редовне прегледе и вакцинације својих љубимаца. Иначе, редовни прегледи могу помоћи у откривању болести и поремећаја, што може довести до раног лечења и већих изгледа за опоравак. Поред тога, подсећање клијената на преглед може помоћи ветеринарској амбуланти да одржи добар однос с клијентима и створи лојалност. Клијенти ће ценити пажњу и бригу коју ветеринарска амбуланта показује према њиховим љубимцима, што може довести до повећања броја клијената и побољшања репутације саме амбуланте.

Овај процес прикупља и повлачи податке о клијентима који су заказали било коју врсту прегледа, да ли је то редовна вакцинација, контрола или слично. Наравно, оне хитне интервенције(позиви клијената са тешким стањем пацијента) које се морају извршити истог дана се не евидентирају и не улазе у процес Подсетник.

Иначе, подсетник обавештава како клијенте тако и запослене. Тако да имамо интерне и екстерне подсетнике.

Процеси у подсетнику

Процеси у подсетнику ветеринарске амбуланте могу се поделити у неколико фаза и то су:

- 1. Планирање: Први корак у планирању подсетника у ветеринарској амбуланти је утврђивање циља. Ова фаза обухвата дефинисање циљева подсетника, одређивање временског оквира и одабир метода подсећања. Овај корак помаже да разумемо зашто је подсетник потребан и коју поруку желимо пренети клијентима. Циљеви могу бити различити, на пример, подсетити клијенте на редовне прегледе, вакцинације, узимање лекова или слично. Морамо одредити распоред подсетника, нпр. Ако је циљ подсетити клијенте на редовне прегледе, распоред би могао бити годишњи, полугодишњи или чешћи.
- 2. Припрема: У овој фази се припрема порука која ће бити послана клијентима. Припрема саме поруке може укључивати израду шаблона, одабир фонтова, боја и слично. Садржај поруке за подсетник мора бити јасан, кратак и релевантан, који ће бити разумљив клијентима. Морају да буду укључене информације о датуму, времену, и другим појединостима које су релевантне за сврхуподсетника.
- 3. Слање: Подсетник се шаље клијентима према унапред дефинисаном распореду. Пошто је овде реч о софтверу за ветеринарске амбуланте, онда ће он бити аутоматски генерисан од стране њега.

Укратко, процеси у подсетнику ветеринарске амбуланте укључују планирање, припрему, слање.Све ове фазе су важне како би се осигурао учинковит и успешан подсетник клијентима.

Врсте подсетника

Као што смо навели претходно, Подсетнике делимо на интерне и екстерне.

Интерни подсетници

Унутар интерних подсетника спадају они који комуницирају са Набавком.

 Поједини лекови и препарати су веома битни и важно је да увек има одређен минималан број на стању истих. Уколико се деси да се њихова количина спусти испод минималне, Подсетник ће алармирати Набавку да требује те лекове/препарате у најскорије могуће време.

IDLeka	~	Ime →	Cena po Komadu 🔻	Količina 🕶	Potrebna količina 🕶
	1	Vitamini B	100	45	10
	2	Vakcine	150	50	0
	3	Premiks	200	35	10
	4	Magistralni lek	50	25	30
	5	Antibiotik AL	150	60	20
	6	Rimadyl RMD	100	30	10

• Ако је одређен лек/препарат наручен од стране корисника, а тренутно га немамо довољно на стању Подсетник ће такође обавестити Набавку да требује тај производ у најскорије могуће време.

Када добијемо повратну информацију од Набавке да је наручен производ стигао, Корисник може ући на свој налог и видети да је производ који је наручио стигао. То обавештење спада у Екстерне подсетнике.

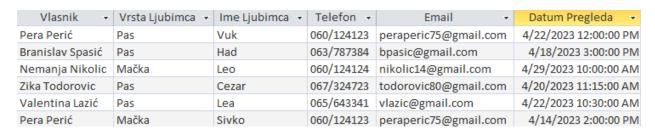


Екстерни подсетници

Екстерни подсетници су они који обавештавају саме кориснике амбуланте.

У Екстерне подсетнике између осталог спадају заказани прегледи (минимум дан раније), редовни прегледи који могу бити годишњи и полугодишњи, вакцинације и остало.

Иначе подсетник прикупља податке из Евиденције пацијената(животиња), односно из базе података који имају заказани термин. Подаци су: Име, презиме, број телефона, емаил адреса, шифра, датум прегледа.

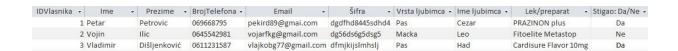


Код екстерних подсетника избацују се заказани термини који ће се обавити у наредних 7 дана.

У ове прегледе спадају и редовни прегледи(годишњи и полугодишњи) и вакцинације.



• Такође постоји и опција да клијенти наруче лек или препарат за своје љубимце. Уколико је лек стигао, корисници могу проверити уласком на свој налог.

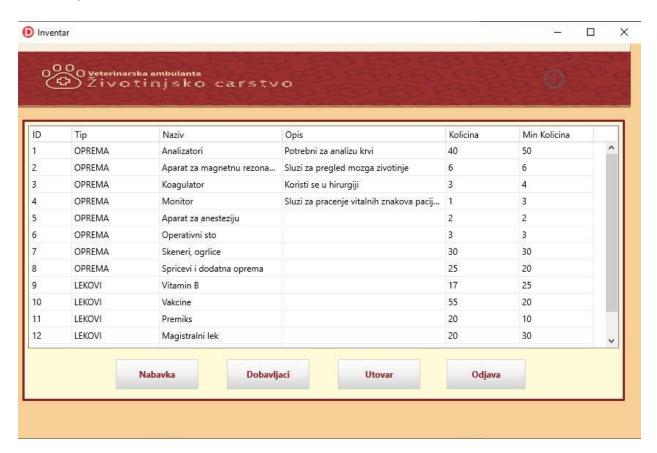


Веза између подсетника и осталих процеса

- 1) Веза подсетника и набавке подсетници помажу у организовању набавке потребних материјала и опреме за амбуланту. Помоћу подсетника, добија се обавештење о редовним прегледима и вакцинацијама животиња, а самим тим и када и колико ће бити потребно набавити додатну опрему или материјале за следеће прегледе. Подсетник обавештава набавку када су најбитнији лекови или потребни материјали испод минималне количине.
- 2) Веза подсетника и евиденције пацијената (животиња) и прегледа подсетник прикупља информације из евиденције а затим шаље поруке(обавештења) корисницима. Ти подаци су везани за редовне прегледе, вакцинације...

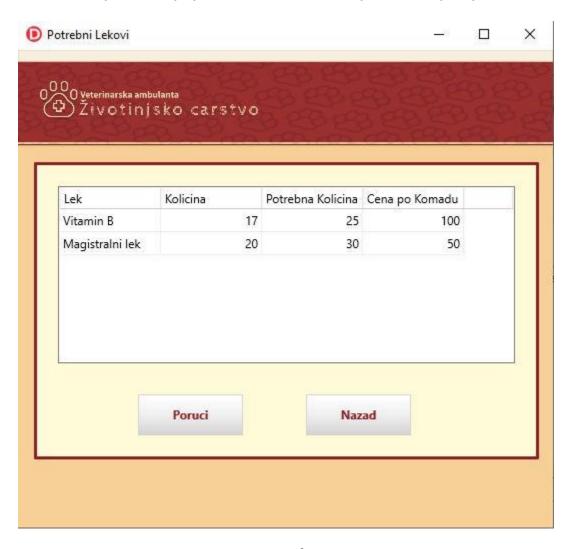
Изглед апликације

- Када се запослени улогује појављује се форма инвентара, где се приказују подаци којих има на стању,
- Кликом на думе "Набавка", отвара се нова форма са подацима поручених производа,
- Кликом на дугме "Добављачи" отвара се списак добављача од којих се поручују производи,
- Кликом на дугме "Утовар", отвара се форма где се уноси производ и количина за који желимо да ажурирамо податке,
- И на крају имамо дугме у горњем десном углу "i" које представља дугме за Подсетник.



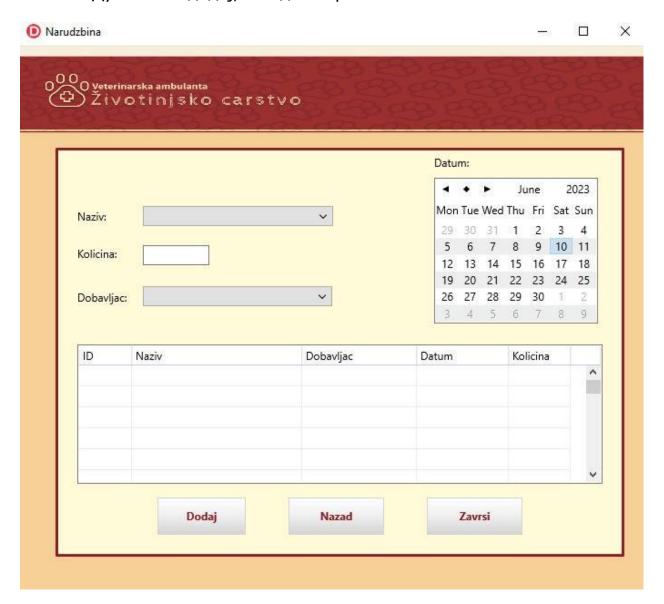
Слика 1. Приказ инвентара

- Уласком у Подсетник отвара се форма са лековима и опремом,
- Ту имамо назив лека или опреме, њихову тренутну количину, затим потребну количину и на крају њихову цену по комаду,
- Иначе, излазе само лекови и опрема чија је тренутна количина мања од потребне,
- Ти лекови се могу поручити кликом на дугме "Поручи" где нам се отвара нова форма или се можемо вратити корак уназад.

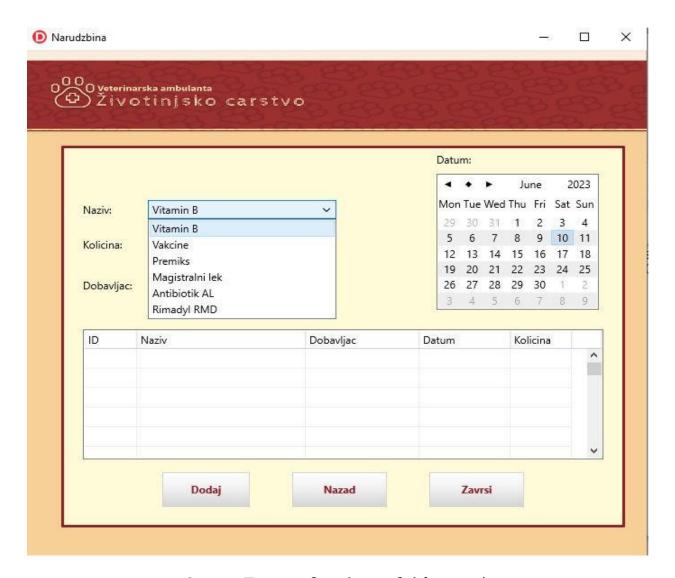


Слика 2. Приказ Подсетника за лекове и опрему

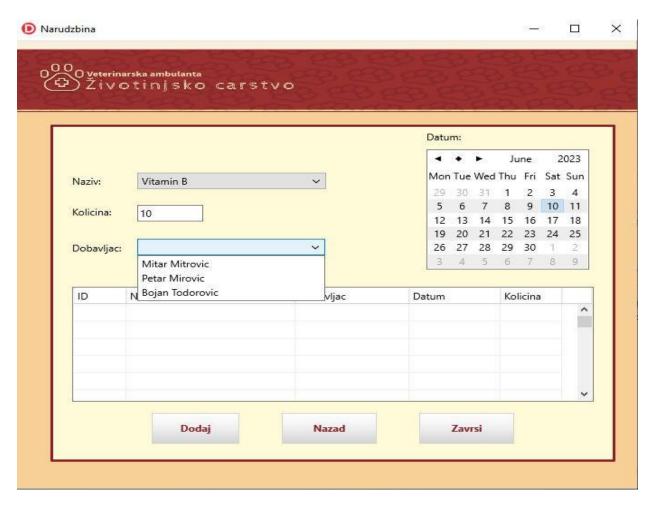
- Одмах приликом уласка у форму за поручивање можемо видети следеће ствари:
 - Назив производа (лек или опрема),
 - Количина коју поручујемо,
 - Добављач од којег поручујемо,
 - Датуми
 - Дугмиће за додај, назад и заврши.



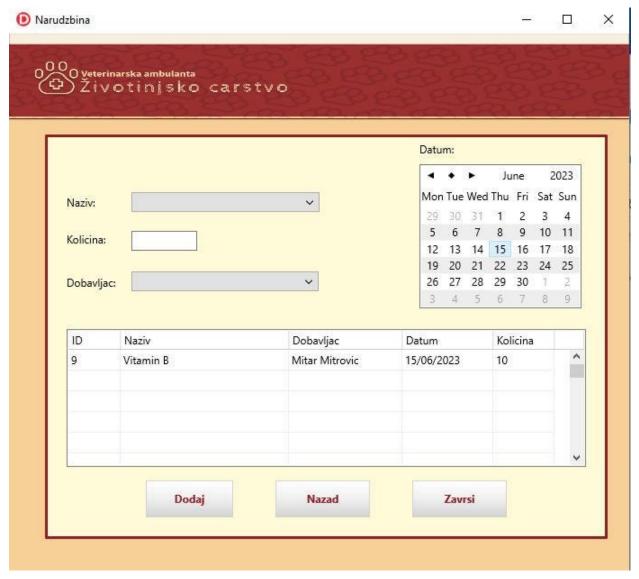
Слика 3. Приказ форме за поручивање



Слика 4. Приказ садржаја из падајућег менија

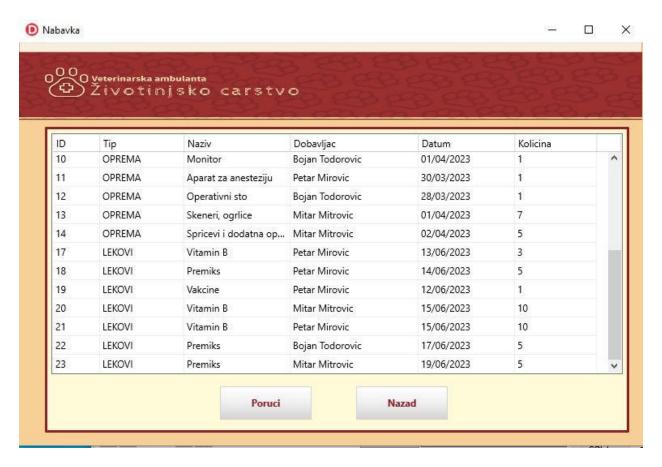


Слика 5. Приказ садржаја из падајућег менија



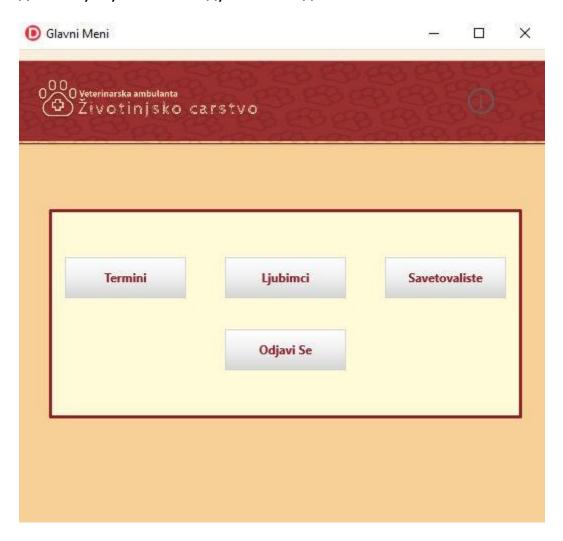
Слика 6. Приказ нарученог производа

- Када додамо производ идемо на "Заврши",
- Отвара нам се приказ свих лекова и опреме које смо поручили,
- Кликом на дугме "Поручи" можемо се вратити у форму за поручивање, а кликом на "Назад" враћамо се на првобитну форму Набавке.



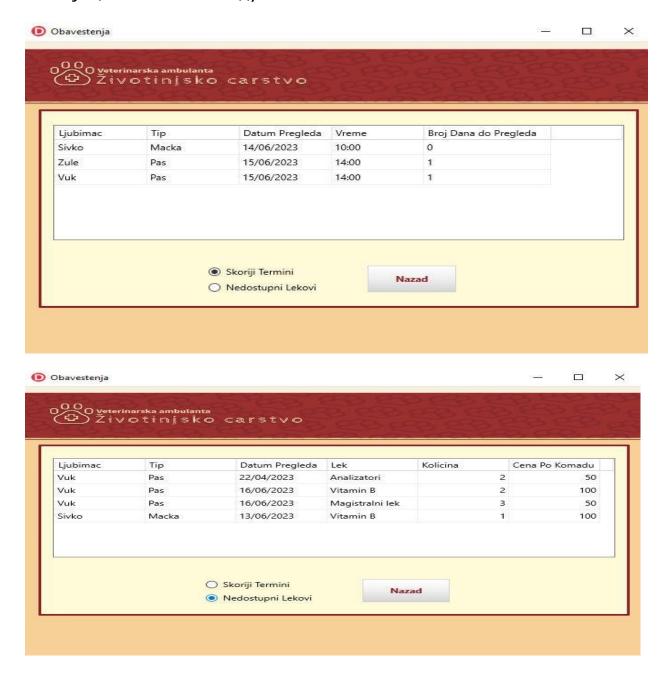
Слика 7. Приказ наручених производа

Сада имамо приказ када се корисник улогује преко свог налога. У горњем десном углу се налази дугме за Подсетник.



Слика 8. Приказ налога корисника

- Подсетник види скорије термине који ће се обавити у наредних 7 дана и недоступне лекове које је Корисник наручио.
- За "Скорији термини" имамо име љубимца, врсту животиње, када и у које време је преглед заказан, и број дана који су остали до прегледа и они су поређани од најмањег броја до највећег,
- За табелу "Недоступни лекови" имамо назив љубимца, врсту, датум прегледа, који лек је наручен, која количина лека је наручена и која је цена лека по комаду.



ССАДијаграм

