

Manj administracije. Več nadzora nad distribucijo.

V Invalidskem podjetju Pošte Slovenije je priprava razporedov za strojno zlaganje dolgo zahtevala veliko ročnega kopiranja, preverjanja in usklajevanja podatkov. Ključne informacije so bile razpršene med Exceli, natisnjenimi dokumenti in znanjem posameznikov. Skupaj z BizIT so proces prenesli v enotno digitalno rešitev, ki zaposlenim omogoča hitrejšo pripravo razporedov, skupen pregled nad distribucijami in več časa za organizacijo dela ter izboljševanje procesa.

1×

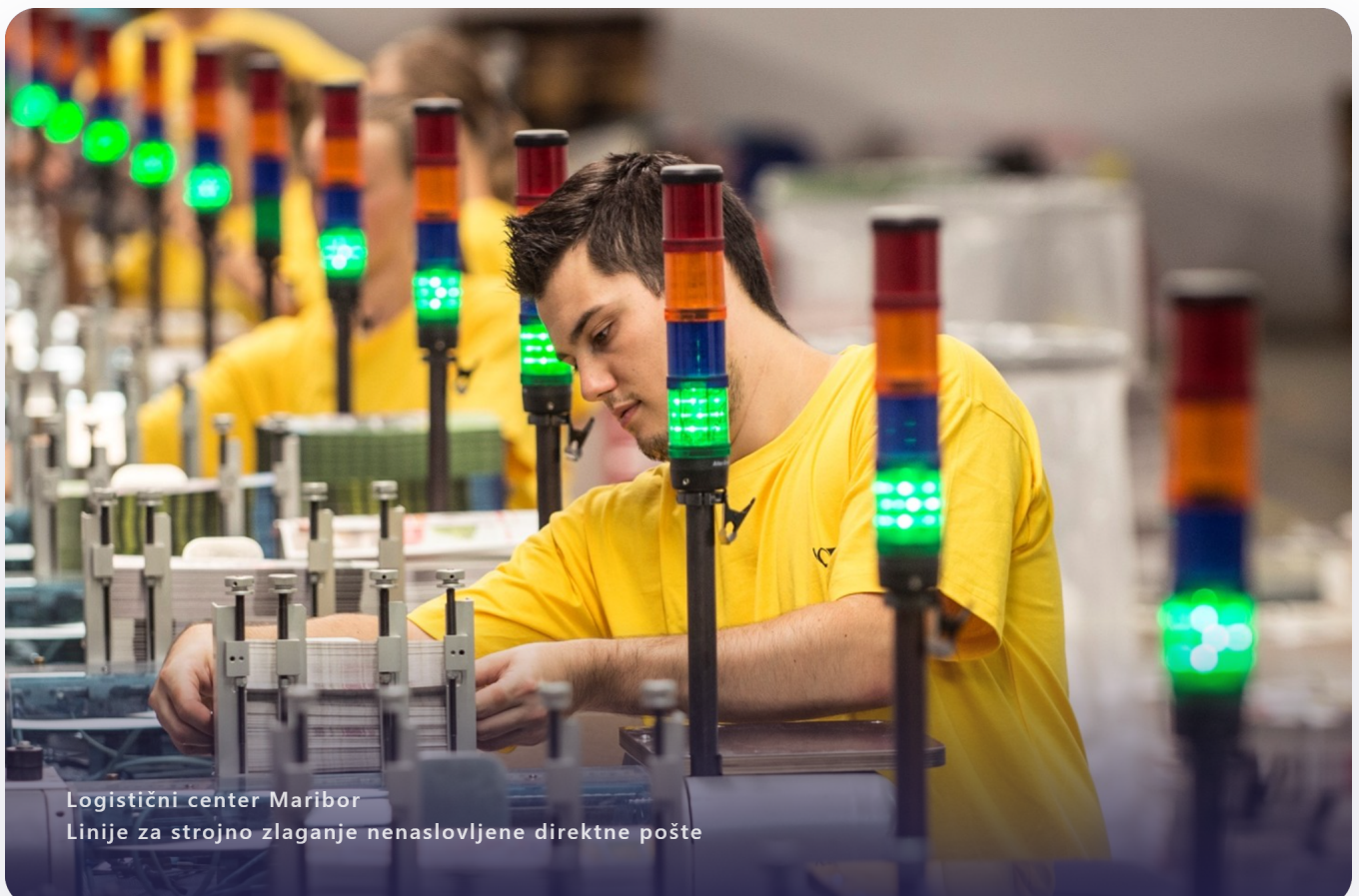
vnos podatkov za distribucijo
prej isti podatki v več Excelovih
tabelah

~200

dostavnih pošt v enem
pregledu
statusi, količine in posebnosti na
enem mestu

0

ročnega prepisovanja med
tabelami
razpored za linijo nastane
samodejno



Logistični center Maribor
Linije za strojno zlaganje nenaslovljene direktne pošte

Kompleksen proces, ki je terjal preveč ročnega dela

Invalidsko podjetje Pošte Slovenije zaposluje več kot 600 ljudi; več kot polovica med njimi ima določene fizične omejitve. Prilagajanje delovnih mest, da lahko vsak dela varno in čim manj obremenjujoče, je del njihovega poslanstva — in del vsakodnevne operativne presoje.

Prav zato je bila priprava razporedov za strojno zlaganje tako občutljiva. Za vsako distribucijo je bilo treba podatke za približno 200 dostavnih pošt izvoziti iz obstoječega sistema in jih ročno prenesti v nove Excelove tabele: kopirati vrstico za vrstico, barvno označevati, dopisovati komentarje, razvrščati glede na posebnosti materiala, natisniti za operaterje in med izvajanjem ročno dopolnjevati.

Pri zahtevnejši distribuciji je to pomenilo do **10 ur dela štirih zaposlenih**. Opravljali so ga vodja oddelka, njegov namestnik in organizatorji dela — torej ljudje, ki bi se morali ukvarjati z organizacijo dela, zaposlenimi, zastoji in prihranki.

Informacije so bile razpršene med datotekami in natisnjenimi listi. Vsak je imel svojo različico podatkov, pregled nad spremembami pa je bil omejen.

PREJ

Obstoječi sistem

Izvoz v Excel

Ročni prepis v drugi Excel

Barve, komentarji, tisk

Ročna dopolnjevanja na liniji

POTEM

Integracija z obstoječimi sistemi

Aplikacija NNDP

Končni raspored za linijo

IZZIVI PRED PROJEKTOM

- Podatki, razpršeni med več Excelov in tiskanih dokumentov.
- Dolgotrajno ročno kopiranje, označevanje in preverjanje.
- Omejena sledljivost sprememb in več različic dokumentov.
- Vodstveni kader, obremenjen z administrativnim delom.

»BizIT ni samo digitaliziral naših tabel. Pomagal nam je izboljšati proces skupaj z ljudmi, ki ga izvajajo.«

BINE PEVEC · INVALIDSKO PODJETJE POŠTE SLOVENIJE

Od kopiranja podatkov do skupnega operativnega pregleda

Skupaj z naročnikom smo najprej podrobno popisali dejanski način dela — vse posebnosti distribucij in potrebe operaterjev. Aplikacija, zgrajena v Microsoft Power Apps, danes podatke iz obstoječega sistema prikaže na enem mestu: po dnevih, po naročnikih, po pošiljkah.

Power Apps | Aplikacija za podporo zlaganju NNDP

Osveži podatke Delitev najav Natisni raspored

Distribucije

Najave (51)

Strojno zlaganje: 42 (4.111.520 pošiljk) | Ročno zlaganje: 6 (11.865 pošiljk)

#	Št. ponudbe	Stranka	Ime tiskovine	Delovno ime	Zlaganje	Št. pošiljk	WebGIS status	Status najave
12	80994296-128425				Strojno	196266	Najava ekspeditu	Potrjena
13	SI45884595-129289				Strojno	532370	Najava ekspeditu	Potrjena
14	20250616-129255				Strojno	177331	Najava ekspeditu	Potrjena
15	SI79567487-129257				Strojno	56091	Najava ekspeditu	Potrjena
16	SI79567487-129288				Strojno	6356	Najava ekspeditu	Potrjena
17	SI88333914-129135				Strojno	2671	Najava ekspeditu	Potrjena
18	80994296-129143				Strojno	19236	Najava ekspeditu	Potrjena
19	80994296-129107				Strojno	18620	Najava ekspeditu	Potrjena
20	80994296-129106				Strojno	14361	Najava ekspeditu	Potrjena
21	SI91194652-129254				Strojno	1268	Najava ekspeditu	Potrjena

Centralni pregled — vse najave izbranega dne, s statusi, količinami in oznako primernosti za strojno zlaganje.

Power Apps | Aplikacija za podporo zlaganju NNDP

Delitev najav

Distribucija: 26. Jun 2025 - 27. Jun 2025

#	Delovno ime	Strojno	Preverjeno
1	154460	10000	
2	241235	3552	
3	181219		
4	171203		
5	37679		
6	96174		
7	90011		
8	2481		
9	1585		
10	4027		
11	3800		
12	2391		
13	1162		
14	282		
15	577		
16	71		

Delitev najav — presežek dneva se z nekaj kliki prestavi na naslednji dan. Prej dodatna Excelova tabela.

Power Apps | Aplikacija za podporo zlaganju NNDP

Tiskanje

Tiskovnik: Št. pošiljk

Preverjeno: 26. Jun 2025 - 27. Jun 2025

#	Delovno ime	Strojno	Preverjeno
1	154460	10000	
2	241235	3552	
3	181219		
4	171203		
5	37679		
6	96174		
7	90011		
8	2481		
9	1585		
10	4027		
11	3800		
12	2391		
13	1162		
14	282		
15	577		
16	71		

Končni raspored za linije nastane samodejno — brez prenašanja podatkov med tabelami.

KLJUČNE FUNKCIONALNOSTI

- CENTRALNI PREGLED**
Pregled distribucij po dnevih
- STROJNO ZLAGANJE**
Presoja primernosti za strojno zlaganje
- IZJEME**
Posebnosti, opozorila, komentarji
- INTEGRACIJA**
Povezava z obstoječim podatkovnim virom
- RAZPORED LINIJ**
Vrstni red obdelave na linijah
- SLEDLJIVOST**
Statusi in zgodovina sprememb
- OBSEG PODATKOV**
Podatki za ~200 dostavnih poš
- DELITEV NAJAV**
Delitev najav med dneve
- AVTOMATIZACIJA**
Samodejna priprava rasporeda

Koristi za naročnika

- + Bistveno manj ročnega prepisovanja in manj napak.
- + Enoten, ažuren pregled nad vsemi distribucijami.
- + Sledljivost sprememb in jasna odgovornost.
- + Hitrejša priprava razporedov za operaterje.
- + Več časa za delo z ljudmi in izboljševanje procesa.

Kako smo delali

- 01 Popis dejanskega načina dela in pomembnih izjem.
- 02 Delavnice z zaposlenimi iz operativnega okolja.
- 03 Oblikovanje rešitve po njihovem načinu dela.
- 04 Postopna uvedba — tiskani razporedi so sprva ostali.
- 05 Izboljšave na podlagi povratnih informacij uporabnikov.

TEHNOLOŠKO OZADJE

Microsoft Power Apps

Povezava z obstoječim IS

Operativni razporedi

NASLEDNJI KORAKI

Prikaz aktualnega dela na velikih zaslonih, tablice ob linijah, digitalno potrjevanje opravljenega dela, podpora obračunu distribucij, načrtovanje zaposlenih po linijah in spremljanje produktivnosti.



»

»Fasciniralo me je, da je ekipa BizIT že po dveh delavnicah razumela naš kompleksen proces. Rešitve niso razvijali mimo uporabnikov, ampak skupaj z ljudmi, ki z njo delajo vsak dan. Z njihovo odzivnostjo, potrpežljivostjo in prilagodljivostjo smo velik del administrativnega dela skrčili na nekaj klikov ter postavili osnovo za nadaljnje izboljševanje procesa. Tehnologija ima pravo vrednost šele takrat, ko jo uporabniki sprejmejo — in temu smo pri projektu namenili veliko pozornosti.«

Bine Pevec

VODJA PROJEKTA DIGITALIZACIJE

Invalidsko podjetje Pošte Slovenije

Uspešna digitalizacija ni nova aplikacija. Nastane takrat, ko skupaj z uporabniki razumemo dejanski proces — in jim omogočimo, da več časa namenijo delu, zaradi katerega so v organizaciji.

Imate proces, ki še vedno živi v Excelu?

Pišite nam — pogovor začnemo z vašim procesom, ne s tehnologijo.



BizIT digitalne rešitve d.o.o.
info@bizit.si | www.bizit.si