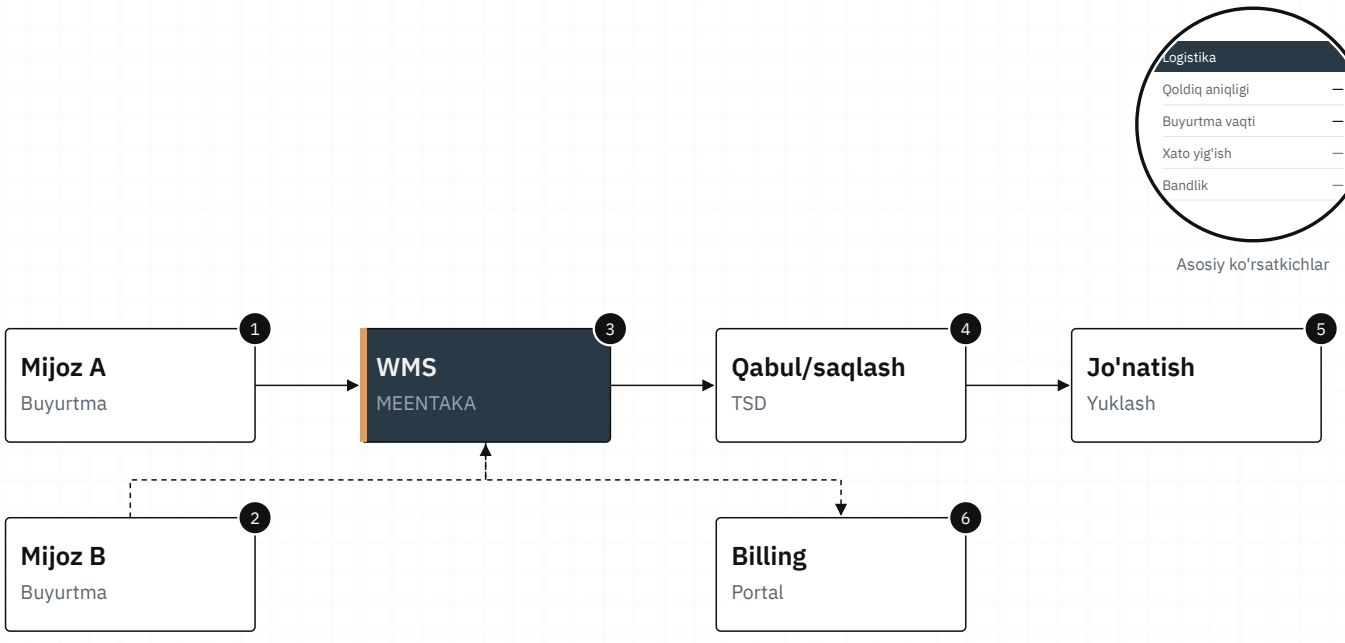
LOGISTIKA VA TRANSPORT · LOGISTIKA · 3PL

3PL ombor: A toifali talab — avtomatlashtirilgan boshqaruv bilan

A toifali avtomatlashtirilgan omborlar talabning atigi 10–15% ini qoplaydi. Yangi ombor bino bilan emas, boshqaruv tizimi bilan raqobatlashadi.



Hujjat turi	Kod	Til	Holat
Yechim hujjati	LG-03	O'zbekcha	Noyabr 2026

01 — Qisqacha

Mijoz A toifa so'raydi. Bu bino emas — bu jarayon.

Prezident huzuridagi yig'ilishda keltirilgan ma'lumotga ko'ra, A toifali avtomatlashtirilgan omborlar talabning faqat 10–15% ini qoplaydi, logistika markazlarida esa terminal va ombor boshqaruv tizimlarini joriy qilish ko'zda tutilgan. Bir nechta mijozga xizmat qiladigan ombor uchun bu — tezlik, aniqlik va hisob-kitob.

MAQSAD

Mijoz A toifa so'raydi. Bu bino emas — bu jarayon.

YECHIM

Mijoz bo'yicha qoldiq, TSD bilan qabul va yig'ish, joylashtirish qoidalari, xizmatlar bo'yicha avtomatik hisob-kitob va mijoz portali.

NATIJA

O'lchanadigan ko'rsatkichlar: qoldiq aniqligi, buyurtma vaqti, xato yig'ish, bandlik.

Kimlar uchun

Ombor egasi
Mijozlar.

Ombor mudiri
Operatsiya.

Mijoz menejeri
Hisobot.

Hisobchi
Hisob-kitob.

> Ombor sig'imi sotiladi. Ombor aniqligi — qaytadan sotiladi.

QISQA FAKTLAR

10–15%
A toifali avtomatlashtirilgan omborlar qoplaydigan talab.[1]

27
Xalqaro standartdagi logistika markazlari, 27,2 mln t.[1]

17
Taklif qilingan yangi logistika markazi va terminal loyihalari.[2]

Manbalar — oxirgi betda.

02 — Kontekst

Sohada nima ma'lum

Rasmiy manbalar.

Fakt	Manba
A toifali avtomatlashtirilgan omborlar talabning 10–15% ini qoplaydi; logistika markazlarida terminal va ombor boshqaruv tizimlari.[1]	president.uz, 01.07.2026
17 logistika markazi va terminal loyihasi; 2030 gacha transport xizmatlarini ikki baravar oshirish.[2]	21.09.2026 taqdimoti (advice.uz)

Bu raqamlarni qanday o'qish kerak

O'zbekiston kompaniyalari bo'yicha bu ko'rsatkich ochiq manbalarda topilmadi — pilotda o'lchanadi.

Faktlar manbada qanday berilgan bo'lsa, shunday keltirilgan. Yetkazib beruvchi ma'lumotlari shunday belgilangan va boshqa korxonada kafolatlanmaydi.

03 — Muammo

Mijoz nimadan norozi bo'ladi

Odatdagi bo'shliqlar:

01
Qoldiq
Mijoz o'z qoldig'ini real vaqtda ko'rmaydi.

02
Jo'natish
Buyurtma kech yig'iladi.

03
Xato
Noto'g'ri tovar jo'natiladi.

04
Hisob
Palet/kun va operatsiyalar qo'lda.

Yo'qotishni qanday hisoblash mumkin

Mijoz yo'qotish	`shartnoma × marja`
Xato	`holatlar × xarajat`
Hisobsiz xizmat	`operatsiyalar × tarif`
Bo'sh joy	`% × sig'im × tarif`

Formulalar namunaviy; aniq qiymat auditda o'lchanadi.

Rahbar o'ziga beradigan savollar

> Mijoz qoldig'ini ko'radimi?

> Qabul skaner bilanmi?

> Yacheykalar manzillanganmi?

04 — Yechim arxitekturasi

Ko'p mijozli WMS: qabul, saqlash, yig'ish, hisob-kitob

Mijoz bo'yicha qoldiq, TSD bilan qabul va yig'ish, joylashtirish qoidalari, xizmatlar bo'yicha avtomatik hisob-kitob va mijoz portali.

Foydalanuvchilar	Ombor egasi · Ombor mudiri · Mijoz menejeri · Hisobchi
Qabul	ASN · Skaner · Joylash
Saqlash	**Mijoz** · **Partiya** · **Yacheyka**
Jo'natish	**Yig'ish** · **Tekshirish** · **Yuklash**
Hisob	Palet/kun · Operatsiya · Portal
Integratsiya	1C · ESF / EDO · Datchik va PLC · Telegram ogohlantirish

Boshqaruv paneli

Mijozlar bo'yicha qoldiq, buyurtmalar, bandlik, hisob-kitob

Qora qatorlar — MEENTAKA qatlami. Mavjud uskuna va tizimlar saqlanadi; ma'lumot ulardan yig'iladi.

05 — Modullar katalogi

Nima o'rnatiladi

Har bir modul alohida ishga tushadi; paket korxona ehtiyojiga qarab yig'iladi.

Modul	Vazifa	Tayyorlik
Ko'p mijozli WMS	3PL	● **Tijoriy mavjud**
TSD va yorliq	Skaner	● **Tijoriy mavjud**
Billing	Xizmatlar	◐ **Muhandislik imkoniyati**
Mijoz ERP bilan ulanish	EDI/API	○ **Ishlab chiqilmoqda**

● Tijoriy mavjud ◐ Muhandislik imkoniyati ○ Ishlab chiqilmoqda

Korxona tomonidan kerak

- Ombor egasi
- Ombor rejasi
- Mijozlar va tariflar
- Uskunalar

Va'da qilinmaydi

- Auditsiz aniq muddat va narx
- Davlat tizimlariga ulanish kafolati
- Yo'l harakati yoki bojxona bo'yicha yuridik maslahat
- O'lchanmagan natija

06 — Joriy qilish

Kichikdan boshlaymiz, o'lchab kengaytiramiz

Audit → pilot → kengaytirish → obuna. Har bosqich oldingisining o'lchangan natijasiga tayanadi.

1–2 hafta
Ombor auditi
Jarayon va ma'lumot.

Natija: bo'shliqlar xaritasi.

30 kun
Pilot (1 mijoz)
Bir qism, 30 kun.

Natija: birinchi o'lchovlar.

2–3 oy
Barcha mijozlar
Butun korxona.

Natija: ishlayotgan tizim.

Doimiy
Obuna
Oylik hisobot.

Natija: aniqlik va bandlik.

Muddatlar taxminiy; auditdan keyin aniqlanadi.

O'lchanadigan ko'rsatkichlar

Ko'rsatkich	Birlik	Manba
Qoldiq aniqligi	%	WMS
Buyurtma vaqti	Soat	WMS
Xato yig'ish	%	WMS
Bandlik	%	WMS

07 — Keyingi qadam

Omboringiz A toifa jarayoniga tayyormi

O'n savol. "Yo'q" javoblari — auditda birinchi ko'riladigan joylar.

01 Mijoz qoldig'ini ko'radimi?
02 Qabul skaner bilanmi?
03 Yacheykalar manzillanganmi?
04 Yig'ish xatosi o'lchanadimi?
05 Palet/kun avtomatikmi?
06 Operatsiyalar hisoblanadimi?
07 Mijoz ERP bilan almashinuv bormi?
08 Bandlik ko'rinadimi?
09 Inventarizatsiya to'xtovsizmi?
10 Mas'ul shaxs bormi?

3PL ombor pilot

Bitta mijoz uchun qabul, saqlash va jo'natishni WMS da yo'lga qo'yamiz.

meentaka.uz · info@meentaka.uz · +998 99 321 47 77

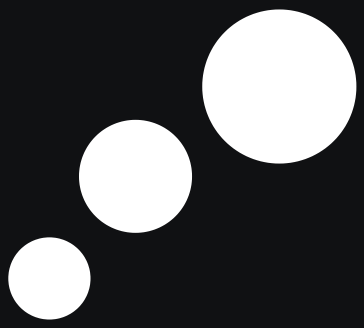
Natijada olasiz

- Jarayon xaritasi
- Pilot rejasi
- Litsenziya yoki oylik obuna

Manbalar

1. president.uz, 01.07.2026: tranzit 2025-yilda 15,3 mln t (2021 ga nisbatan +54%), tranzit bozoridagi ulush 1–2%; 27 xalqaro standartdagi logistika markazi, 27,2 mln t; A toifali avtomatlashtirilgan omborlar talabning 10–15% ini qoplaydi; logistika markazlarida terminal va ombor boshqaruv tizimlari, "E-logistics" bilan integratsiya, onlayn monitoring, raqam tanish.
2. 21.09.2026 taqdimoti (advice.uz): yuk tashishda yashirin iqtisodiyot ulushi 42% dan yuqori; yagona tashuvchilar reyestri, elektron yo'l varaqasi, buyurtma agregatori va real vaqtda kuzatish taklif qilingan (hali ishga tushmagan); 17 logistika markazi va terminal loyihasi; 2030 ga qadar transport xizmatlarini ikki baravar oshirish.

Hujjat 2026-yil noyabr holatiga ochiq manbalar asosida tayyorlangan. Ma'lumotlar manbada qanday berilgan bo'lsa, shunday keltirilgan. Hujjat huquqiy yoki moliyaviy maslahat emas; rasmiy matnlarni lex.uz va soliq.uz da tekshiring.



MEENTAKA

Nashr etuvchi

© 2026 MEENTAKA. «The Endurance Industrial Technologies» MChJ

Hujjat raqami
MT-LG-03-UZ · 11.2026

Aloqa
meentaka.uz · info@meentaka.uz · +998 99 321 47 77