



AUTODESK CONSTRUCTION CLOUD

Servicii Consultanta

CE REPREZINTA UN AUTODESK ELITE CONSTRUCTION PARTNER?

Folosind propria expertiza in industrie si tehnologie, Man and Machine RO se va asigura ca organizatia dvs. primeste nivelul de asistenta de care are nevoie pentru a implementa si utiliza Autodesk Construction Cloud.

Este obiectivul nostru sa ne asiguram ca orice investitie facuta de catre clientii nostri reprezinta un success pe termen lung, de la implementarea initiala a fluxurilor de lucru dorite, si pana la sprijinirea echipei in saptamanile si lunile care urmeaza implementarii. Cum facem asta? Prin implicarea echipei noastre in discutiile despre transformarea digitala a companiei dvs. inca din fazele incipiente. Organizatia dvs. nu numai ca va intelege beneficiile Autodesk Construction Cloud, dar veti avea si o viziune clara asupra modului in care adoptarea tehnologiei va conduce la cresterea eficientei si a productivitatii.

De asemenea, dorim sa ne asiguram ca aceste castiguri se extind la nivelul intregii companii. Incercarea de a implementa schimbarea izolat creeaza probleme mai tarziu. Lucrand cu Man and Machine, nu numai ca puteti evita aceste probleme uzuale, dar va si putem sprijini echipa pas cu pas. Mai important, ne asiguram astfel ca proiectele dumneavoastra sunt predate cu succes.

Contactati echipa noastra cat mai curand si aflati cum va putem sprijini organizatia sau vizitati retelele noastre sociale pentru o multime de demonstratii, videoclipuri si webinare viitoare:

<https://www.youtube.com/@ManandMachineRomania>

<https://www.manandmachine.ro/>

<https://www.manandmachine.ro/despre-noi/blog/>



[Man and Machine RO](#)



[Man and Machine RO](#)



[Man and Machine RO](#)



[Man and Machine RO](#)

SERVICII DE CONSULTANTA SI INTEGRARE

În calitate de partener Autodesk Elite Construction, am dezvoltat un set robust de servicii de integrare și implementare pentru a asigura o tranziție de cea mai bună calitate. Serviciul este livrat în două variante:

Standard: Toate implementările standard încep cu Serviciile de implementare și Integrare De bază pentru Autodesk Docs. De asemenea, sunt incluse servicii suplimentare pentru componentele adiționale din interiorul platformei Autodesk Construction Cloud (ACC).

Personalizat: Acolo unde aveți nevoie de o implementare mai sofisticată sau mai complexă, putem construi o soluție personalizată care începe cu un domeniu de activitate, care ne implică în înțelegerea fluxurilor de lucru și a proceselor dvs. de business. Apoi va fi prezentată spre aprobare o propunere completă care să definească planul de implementare.

Standard

Personalizat



AUTODESK CONSTRUCTION CLOUD™

Standard

Integrare de baza



Implementare de baza



Servicii Add-on

Personalizat

Stabilire Obiective



Propunere



Livrare



Autodesk Docs



Autodesk BIM Collaborate



Autodesk BIM Collaborate Pro



Autodesk Takeoff



Autodesk Build



Videos



Autodesk Docs



Autodesk BIM Collaborate



Autodesk BIM Collaborate Pro



Autodesk Takeoff



Autodesk Build



Videos

Autodesk Docs Implementare De baza



Autodesk Docs este o solutie centralizata de gestionare a documentelor care actioneaza ca o singura sursa de adevar pe parcursul ciclului de viata al proiectului, pentru toate echipele de proiect.

Livrabile

Autodesk Docs Implementare De baza este un serviciu rapid si direct care ofera accesul la aceasta solutie de gestionare a documentelor in cloud, solutie standard in industria constructiilor.

Pe langa furnizarea Autodesk Docs, acest serviciu include:

- Consultanta
- Configurarea si integrarea celor mai bune practici
- Posibilitati de personalizare
- Instruire 'Quick Start' (pentru Administratori si Utilizatori)

Autodesk Docs Consultanta la Implementare 1 zi

Acest serviciu de consultanta iti va oferi acces la o persoana certificata Autodesk Certified Professional pentru a discuta cele mai bune practici si standarde din industrie inainte de a implementa configuratiile tale personalizate, printre care:

- Setarea structurii de foldere specifice
- Configurarea membrilor si rolurilor din proiect
- Configurarea accesului la foldere si permisiuni
- Setarea schemei de denumire (ex. ISO 19650)
- Configurarea atributelor specifice
- Personalizarea gestionarii problemelor
- Fluxuri de lucru de verificare
- Setarea proiectului curent

Introducere in Administrare 0.5 zi

Subiectele parcurse in aceasta jumatate de zi de instruire sunt:

- Descriere interfata Autodesk Construction Cloud
- Rolul administratorului de cont
- Fluxurile de lucru tipice din contul de administrator
- Adaugarea administratorului de cont
- Adaugarea membrilor si companiilor
- Editarea si crearea rolurilor
- Activarea serviciilor
- Setarea si lucrul cu Project Templates – numai pentru Autodesk Docs
- Setarea si pregatirea pentru utilizare a proiectului
- Setarile proiectului
- Adaugarea membrilor, atribuirea rolurilor, companiilor si serviciilor
- Setarea permisiunilor per foldere - dupa membru, rol sau companie
- Setarile pentru Document Management - Atribute, schema denumire, setari avansate
- Fluxuri de verificare in proiect – Setare si utilizare in proiect
- Probleme - tip, attribute specifice, permisiuni si cauze probabile
- Rapoarte – template si creare de rapoarte

Introducere in Utilizare 0.5 zi

Subiectele parcurse in aceasta jumatate de zi de instruire sunt:

- Descriere interfata Autodesk Construction Cloud
- Rolul si functiile administratorului de proiect
- Foldere – permisiuni membri si abonare notificari
- Incarcare fisiere prin web browser
- Incarcare fisiere prin Desktop Connector
- Descarcare fisiere
- Atribute foldere
- Vizualizare fisiere - desene, modele, documente si fisiere Microsoft Office
- Notarea de observatii pe planse
- Issue Management - Crearea de probleme, tipuri si cauze probabile
- Comparare documente – Versiuni de desene si modele
- Mutare, Copiere, Distribuie, Blocare si Stergere de fisiere
- Vizualizarea activitatilor pentru fisiere
- Fluxuri de verificare in proiect
- Creare pachete Transmittal
- Modulul Insights

Autodesk BIM Collaborate Add-On



Livrabile

Autodesk Collaborate Add-On este un serviciu proiectat sa imbunatateasca si mai mult implementarea Autodesk Docs. El ofera o implementare eficienta care iti permite sa beneficiezi de accesul la aceasta platforma de colaborare in cloud, standard in industrie. Pe langa furnizarea de BIM Collaborate sau BIM Collaborate Pro, specialistii nostri in industrie si tehnologie iti vor oferi:

- Cele mai bune practici de administrare
- Trei sesiuni individuale 'Quick Start' (descrise mai jos)

Acest serviciu necesita o configurare Autodesk Docs, fie preexistenta, fie prin intermediul Autodesk Docs implementare De baza.

Introducere in Administrare 1-2 ore

Aceasta scurta sesiune de instruire include urmatoarele subiecte:

- Incarcarea fisierelor prin intermediul Web Browser Collaboration
- Setari de proiect pentru colaborarea in proiectare
- Setari de proiect pentru coordonarea modelului
- Configurarea echipei
- Configurarea spatiului de coordonare

Introducere in detectare coliziuni 1 - 2 ore

Aceasta sesiune de instruire include urmatoarele subiecte:

- Prezentare generala a procesului de colaborare
- Gestionare modificari intre echipe
- Pregatire model pentru detectarea coliziunilor
- Rulare detectare de coliziuni
- Verificare coliziuni
- Vizualizari in model si rapoarte
- Mod de lucru cu coliziunile in Autodesk Construction Cloud
- Configurare minute pentru meetinguri
- Raportare

Introducere in Worksharing 3 - 4 ore

Aceasta sesiune de instruire include urmatoarele subiecte:

- Autodesk Revit - Utilizarea celei mai recente versiuni de Autodesk Revit
- Prezentare generala a procesului de colaborare
- Gestionare modificari intre echipe
- Timeline si pachete
- Lucru cu Desktop Connector
- Configurare Cloud Publishing in Autodesk Revit
- Configurare Worksets in Autodesk Revit - numai BIM Collaborate Pro
- Configurare model central in cloud - numai BIM Collaborate Pro
- Lucru cu fisiere IFC
- Verificare modificari din proiect
- Configurare minute pentru meetinguri
- Raportare



Autodesk Takeoff Add-On

Livrabile

Autodesk Takeoff Add-On este un serviciu suplimentar care adauga la implementarea Autodesk Docs functionalitatea de estimare de cantitati, in cloud. Pe langa furnizarea Autodesk Takeoff, expertii nostri tehnici te vor ajuta cu:

- Cele mai bune practici de administrare si prezentare generala
- Prezentarea generala pentru utilizatorul care estimeaza cantitati 2D si 3D

Introducere in Administrare **1-2 ore**

Sesiunea de instruire cuprinde urmatoarele subiecte:

- Prezentare generala privind estimarea de cantitati in cloud
- Administrare proiect
- Adaugare de membri si configurare acces
- Sisteme si unitati de clasificare
- Configurare personalizata a template-ului de proiect

Introducere in Takeoff **3 - 4 ore**

Sesiunea de instruire cuprinde urmatoarele subiecte:

- Setarea proiectului - pachete, tipuri de estimari si clasificare
- Setari proiect
- Lucrul cu planse 2D - Upload si vizualizare
- Lucrul cu Modele 3D - Upload si vizualizare
- Extragerea de cantitati din 2D
- Extragerea de cantitati din 3D
- Atribuirea de formule – Utilizarea formulelor pentru calcule complexe
- Utilizarea pachetelor pentru crearea de estimari detaliate
- Gestionarea stocurilor - Export in Excel

Autodesk Build Add-On

Livrabile



Autodesk Build Add-On adauga fluxuri de lucru in proiect, in cloud, complete si interoperabile, pentru a extinde si mai mult implementarea Autodesk Docs. Pe langa furnizarea Autodesk Build, specialistii nostri in tehnologie iti vor oferi:

- Consultanta si expertiza
- Configurarea si integrarea celor mai bune practici
- Posibilitati de personalizare
- Instruire 'Quick Start'

Acest serviciu necesita o configurare Autodesk Docs, fie preexistenta, fie prin intermediul serviciului nostru Autodesk Docs - Implementare De baza.

Consultanta la configurare **1.5 zile**

Acest serviciu de consultanta iti va oferi acces la o persoana certificata Autodesk Certified Professional pentru a discuta cele mai bune practici si standarde din industrie, inainte de a implementa configuratiile tale personalizate, printre care:

- Setari Sheet
- Personalizare Formulare Santier (Checklist, Sign Off Sheets etc)
- Fluxuri de lucru in modulul Photos
- Configurare RFI
- Setup Submittals
- Setari Meetings
- Fluxuri de lucru in modulul Scheduling
- Definire Asset

Daca este necesar timp suplimentar, acesta este disponibil pe manday (se planifica in avans).

Introducere in Administrare 0.5 zile

Aceasta sesiune de instruire contine urmatoarele subiecte:

- Project Template
- Project Settings
- Setari permisiuni si acces functionalitati specifice
- Administrare Library
- Setare Template Formulare
- Descriere RFI si setare flux de lucru
- Submittal
- Rapoarte

Introducere in Utilizare 1 zi

Aceasta sesiune de instruire contine urmatoarele subiecte:

- Descriere interfata Autodesk Construction Cloud
- Sheets
- Recapitulare in accesarea si utilizarea fisierelor
- Recapitulare pentru Incidente
- Utilizarea formularelor
- Inregistrarea fotografiilor – inclusiv flux de lucru pe aplicatia mobila
- Creare si flux de lucru RFI
- Lucru cu Submittal
- Setarea meetingurilor in proiect
- Urmarirea progresului proiectului
- Importul planificarii in Schedules
- Utilizarea datelor pentru Asset
- Rapoarte

Servicii Suplimentare de Consultanta ACC

Se poate intampla ca, pe langa implementarea De baza, sa ai uneori nevoie si de consultanta suplimentara sau de un serviciu Add-On sau sa apara nevoia de a acoperi o anumita functionalitate. Acest lucru poate fi oferit de serviciile noastre de consultanta pentru Autodesk Construction Cloud.

Implementare personalizata si integrare

Ocazional, o implementare poate fi mai complicata din cauza dimensiunii bazei de utilizatori sau a unei anumite configuratii necesare. In aceste scenarii, iti recomandam abordarea de implementare personalizata, care poate include unul sau mai multe subiecte, printre care:

- Sesiuni de introducere
- Servicii de stabilire a obiectivelor
- Servicii de configurare
- Adaugarea unor sesiuni de instruire specifice
- Suport in consultanta
- Creare video-uri de referinta

Implementarile la clientii nostri acopera toate produsele din Autodesk Construction Cloud.

Unele servicii necesita o configurare Autodesk Docs, fie preexistenta, fie prin intermediul serviciului Autodesk Docs - implementare De baza.

Sesiuni de introducere 1 zi

Livrabile

În cazul echipelor mai mari, se recomandă „integrarea” persoanelor noi în tehnologia ACC, pentru a le pregăti pentru viitoarele sesiuni de consultanță sau instruire. Aceste sesiuni de introducere vor demonstra și discuta funcționalitățile esențiale pentru utilizarea cu succes în organizația ta, precum:

- Toate soluțiile Autodesk Construction Cloud
- Demo 1/2 zi
- Discuții privind fluxuri de lucru și stabilirea obiectivelor 1/2 zi
- Aceasta zi se va concentra pe următoarele rezultate:
 - Identificarea și prezentarea Use Case importante
 - Discutarea valorilor importante măsurate pentru succesul proiectului
 - Recunoașterea fluxurilor de lucru și a cerințelor pentru implementare

Video pentru referință Add-On

Acest serviciu variază în timp în funcție de cerințele specifice ale clientului și de complexitatea configurației.

Livrabile

După lansarea și adoptarea cu succes a tehnologiei Autodesk Construction Cloud, se recomandă construirea unei baze de date interne de conținut de referință pentru utilizare cu personalul începător, recapitulând fluxurile de lucru învățate anterior sau în scopuri generale de referință. Acest aspect funcționează perfect cu videoclipuri scurte, narate, de 2 - 5 minute, pentru care avem un serviciu pentru producerea și distribuția:

Docs:

- Accesarea și navigarea documentelor Autodesk
- Adăugarea de membri și controlul accesului
- Încărcarea și descărcarea datelor
Vizualizarea informațiilor 2D și 3D
- Compararea versiunilor fișierelor 2D și 3D
- Crearea și vizualizarea problemelor

BIM Collaborate, Takeoff și Build:

- Rularea și verificarea detectărilor de coliziuni
- Coordonarea și agregarea modelului
- Rularea și verificarea unei estimări de cantități
- Lucrul cu formulare
- Fluxuri de lucru RFI
- Fluxuri de lucru Asset
- Lucrul cu meetingurile în ACC

Autodesk Docs in Proiectare 1 zi

Livrabile

Instruire specifica pentru utilizatorii AutoCAD si Revit care folosesc Autodesk Docs, care trebuie sa-si distribuie modelele si sa isi conecteze aplicatiile de proiectare cu Autodesk Construction Cloud.

- Instruire specifica pentru utilizatorii AutoCAD si Revit care folosesc Autodesk Docs
- Fisiere drawing AutoCAD in Autodesk Docs
- Salvarea modelelor Revit fara worksharing in Autodesk Docs
- Setari de publicare
- Migrarea modelelor cu link in cloud
- Lucrul cu modele cu link in cloud
- Lucrul cu Desktop Conector
- Gestionarea versiunilor Revit
- Lucrul cu add-in Issues din Revit
- Lucrul cu add-in Issues din Navisworks

Servicii stabilire obiective 2+ zile

Livrabile

Daca ai nevoie de o configuratie mai aprofundata Autodesk Construction Cloud din cauza complexitatii, a bazei de utilizatori sau ai cerinte specifice, cum ar fi o structura detaliata de foldere si permisiuni, mai multe fluxuri de lucru personalizate si configuratii pentru formulare sau altele, atunci este nevoie de stabilirea unui set de obiective pentru a defini livrabilele necesare.

Serviciile noastre de stabilire a obiectivelor sunt livrate divizat, cu discutii de definire a obiectivelor de o zi si cu producere de documentatie de inca o zi. Documentul rezultat va sublinia cerintele cheie si specificul configuratiei, precum si nevoia de instruire si licentiere, pentru a ajunge la rezultatul dorit. Acest document de definire a obiectivelor, odata aprobat de catre client, va permite stabilirea pretului exact al implementarii.

- Identificarea cerintelor foarte specifice de configurare
- Inregistrarea cerintelor mediului de date comun
- Sublinierea exacta a nevoilor si asteptarilor de la serviciul de consultanta
- Definirea cerintelor complete de instruire pentru utilizatori
- Definirea unei implementari complete, personalizate

Ziua de Consultanta ACC

Acesta este un serviciu la cerere, care include:

Livrabile

Un tarif zilnic unic care poate fi utilizat pentru servicii de consultanta Autodesk Construction Cloud. De obicei, aceasta zi este utilizata pentru cerinte foarte specifice, instruire suplimentara sau mai aprofundata sau pentru a acoperi timpul de lansare in productie conform obiectivelor stabilite:

- Tarifat per zi
- Zilele sunt remote sau on-site (Tariful on-site difera)
- Orarul este 9:30 - 16:00 daca nu se stabileste altfel
- Toate solutiile Autodesk Construction Cloud
- Servicii de configurare
- Instruire suplimentara sau mai specifica
- Suport si consultanta



DATE DE CONTACT



www.manandmachine.ro



+40 (31) 228 80 88/89/90



office@manandmachine.ro