

5-ҚОСЫМША.

Ақпараттандыру және цифрландыру

Қорда ІТ автоматтандыру және цифрландыру қол процестерін оңтайландыру және ақпарат пен деректерді цифрландыру үшін технологияларды пайдалануды көздейді. Бұл тиімділікті, дәлдікті және өнімділікті арттырады, Қор жұмыскерлері мен компаниялар тобының өнімділігін арттырады.

Қорда АТ автоматтандыруды және цифрландыруды енгізу бірнеше негізгі кезеңдерді қамтиды.

Бағалау. Бірінші қадам қолданыстағы процестер мен жүйелерді бағалау және автоматтандыру мен цифрландыру неғұрлым көп әсер етуі мүмкін салаларды айқындау.

Жоспарлау. Бағалау негізінде іске асырылатын автоматтандыру және цифрландыру жөніндегі нақты бастамалар, сондай-ақ жобаның мерзімдері мен бюджеті көрсетілген жоспар әзірленуі тиіс.

Іске асыру. Келесі қадам автоматтандыру және цифрландыру жөніндегі бастамаларды іске асыру. Бұл процестерді роботтандырылған автоматтандыру немесе жасанды интеллект, сондай-ақ ақпарат пен деректерді цифрландыру сияқты жаңа технологиялық шешімдерді өрістетуді қамтуы мүмкін.

Оқыту. Қызметкерлерді жаңа технологиялық шешімдер мен процестерге үйрету қажет. Бұл қызметкерлер жаңа жүйелерді тиімді пайдалана алуы үшін техникалық және технологиялық оқытуды қамтуы тиіс.

Мониторинг. Автоматтандыру және цифрландыру жөніндегі бастамаларды іске асырғаннан кейін нәтижелерді қадағалап, қажетті түзетулер енгізу маңызды. Бұл технологиялық шешімдерді пысықтауды немесе қалаған нәтижелерге қол жеткізуге кепілдік беру үшін процестерге өзгерістер енгізуді қамтуы мүмкін.

Осы қадамдарға сүйене отырып, Қор технологиялық шешімдерді табысты енгізе алады және ақпарат пен деректерді цифрландыра алады, бұл әкімшілік-басқару және «алаңдағы» өндірістік персоналдың еңбек қайтарымы мен өнімділігін едәуір арттырады.

2022 жылы не істелді

Сатып алу процесін цифрландыруды қамтамасыз ету шеңберінде рәсімдердің ашықтығын жеңілдету және арттыру мақсатында «Электрондық дүкен» жобасы іске асырылды.

Skstore.kz электрондық дүкені – бұл «Самұрық-Қазына» АҚ портфельдік компаниялары үшін өз тауарын жеткізушілерге сатуға мүмкіндік беретін электрондық сауданың автоматтандырылған ақпараттық алаңы. Skstore.kz пайдаланудың даусыз пайдасының қатарына мыналар кіреді:

- тегін онлайн тіркеу;
- кез келген тауарды орналастыру мүмкіндігі;
- кеңседен немесе үйден шықпай тауарды қашықтан сату;
- мәмілені тез келісу және тапсырыс берушімен 2 күн ішінде шарт жасасу;
- іс жүзінде сатқаны үшін ғана ең төменгі комиссияны алу;
- тапсырыстарды келісу барысын, статистиканы және талдауды қадағалау мүмкіндігі.

Электрондық дүкенде табысты жұмыс істеу үшін әлеуетті жеткізуші ЭЦҚ көмегімен көпшілік офертаға қол қою арқылы қарапайым тіркеуден өтуі қажет.

Skstore.kz – бұл тауарларды сату үшін ыңғайлы алаң ғана емес, сонымен қатар шағын және орта бизнес өкілдері үшін де, тапсырыс берушілер үшін де – «Самұрық-Қазына» АҚ портфельдік компаниялары үшін де ашық, ең бастысы, жылдам сатып алу-сату тәсілі.

«QazaqGaz» АҚ Активтерді басқарудың талдамалық жүйесін іске асыру бойынша жобаға бастамашылық етті. Жобаның мақсаты бухгалтерлік дәлдікпен олар бойынша ауытқуларды болжау және анықтау үшін математикалық құралдарды қолдана отырып, деректердің үлкен көлемін жедел өңдеуге арналған жүйені енгізу.

Жоба шеңберінде активтерді басқарудың талдамалық жүйесінің моделі сынақтан өткізілді. Жүргізілген талдау және деректерді өңдеу шеңберінде өзінің тиімділігін дәлелдеген талдамалық жүйенің іске асырылған пилоттық жобасы. Қазіргі уақытта ақпараттық жүйенің MVP-моделі іске асырылды және жүйенің функционалы мен мүмкіндіктерін көрсету жүргізілді. «QazaqGaz» ҰК» АҚ-да АСУА тұжырымдамалық жоба бойынша жұмыстар басталды, оның шеңберінде газды бақылау және есепке алу моделі де қамтылады.

Халықты кеңінен хабардар ету, сондай-ақ алаяқтық мақсаттарда пайдаланылатын көрінеу жалған ақпараттың таралуына жол бермеу мақсатында жекешелендіру бағдарламасының мамандандырылған Интернет-ресурсы және IPO – IPO.SK.KZ іске асырылды, онда институционалдық және бөлшек инвесторлар үшін пайдалы ақпарат ұсынылған. Жоба Қазақстан азаматтарының Қор тобы ұйымдарының активтерін бәсекелес ортаға беру жөніндегі жоспарланған іс-шаралар туралы хабардар болу деңгейін арттыруға қол жеткізуге бағытталған Жекешелендіру және IPO бағдарламасын ақпараттық-талдамалық сүйемелдеу шеңберінде іске асырылды.

Қордың компаниялар тобында Қордың көлденең мониторинг нысанында салық мониторингіне көшуі үшін «Көлденең мониторинг платформасы» бағдарламалық жасақтаманы енгізу жөніндегі жобаға бастамашылық етті.

ПГМ платформасын енгізу Қазақстан Республикасы Қаржы министрлігінің Мемлекеттік кірістер комитеті мен Қордың арасында ақпарат және құжаттар алмасуды жүзеге асыруға мүмкіндік береді, ол ынтымақтастық, негізделген сенім, заңдылық, ашықтық, кеңейтілген ақпараттық өзара іс-қимыл қағидаттарына негізделеді.

Төтенше жағдайлар туындаған кезде тәуекелдерді басқару жүйесін жетілдіру шеңберінде Қорда аса маңызды деректер мен ақпараттық жүйелерді «Георезервациялау» рәсімі іске қосылды.

2023 жылға арналған жоспарлар

Компания тобына цифрландыру және ынтымақтастық үшін ауқымды инфрақұрылым

2023 жылы біздің негізгі міндетіміз нақты цифрландыруды қамтамасыз ететін және ынтымақтастыққа ықпал ететін, сондай-ақ бюрократияны төмендететін біздің портфельдік компанияларымыздың арасында ауқымды инфрақұрылым құру болады. Өнімділікті арттыру үшін ортақ желі мен құралдарды енгізе отырып, біз коммуникацияларды ретке келтіреміз, ресурстарды бөлуді оңтайландырамыз және ақпаратпен үздіксіз алмасуды қамтамасыз етеміз. Бұл стратегиялық бастама өзгермелі нарықтық жағдайларға бейімделу қабілетімізді арттырып қана қоймай, біздің портфельдік компанияларға елдегі өсім мен инновацияларды ынталандыра отырып, цифрлық дәуірде өркендеуге мүмкіндік береді.

Өнімнің күнін көрсетуге арналған интерактивті дашбордтар

Негізделген шешімдер қабылдау үшін өзекті ақпараттық дашбордтарды ұсыну мақсатында биржалардан және басқа да тиісті көздерден деректерді біріктіретін (өнімдер күні) кешенді дерекқорды әзірлеу. Бұл тәсіл ең соңғы ақпарат пен үрдістерге қол жеткізуді қамтамасыз ете отырып, нарықтық және басқа да деректердің кең спектрін тиімді жинауға, сақтауға және талдауға мүмкіндік береді.

ESG, HR және сервистер жобаларын іске асыру бойынша талдауды пысықтау және жүргізу

ESG, EHS және HR процестері бойынша IT-шешімдерді жоспарланған талдау қоршаған ортаны, денсаулықты және қауіпсіздікті басқару, сондай-ақ адам ресурстарын басқару үшін пайдаланылатын технологияларды бағалауды қамтиды. Талдау мақсаты – осы процестерді қолдау үшін жаңа технологиялық шешімдерді енгізу мүмкіндіктері мен жақсарту үшін салаларды анықтау. Талдау қолданыстағы жүйелер мен процестерге шолу жасауды, ақпарат жинауды және жаңа шешімдерді енгізу жоспарын әзірлеуді қамтиды.

«Көлденең мониторинг платформасы» бағдарламалық жасақтаманы енгізу

КТС және ҚҚС бойынша көлденең мониторинг режимінде салықтық бақылау процестерін жүзеге асыру шеңберінде Қордың ҚР ҚМ КХД-мен өзара іс-қимылын қамтамасыз ету мақсатында көлденең мониторинг платформасын енгізу.

Георезервациялау

Төтенше жағдайлар туындаған кезде тәуекелдерді басқару жүйесін жетілдіру шеңберінде Қор компанияларының тобы бойынша инциденттерді болдырмау мақсатында іс-шараларды іске асыру жөніндегі жұмыстар жалғасуда, атап айтқанда аса маңызды деректер мен ақпараттық жүйелерді «георезервациялау» әдісін қолдану.

Қор және портфельдік компаниялар қызметкерлерінің IT-құзыреттерінің жетілуін арттыру бойынша іс-шаралар өткізу

АТ саласындағы Қор қызметкерлері мен портфельдік компаниялардың жетілуін арттыру үшін оқыту мен дамыту мүмкіндіктерін ұсыну, технологиялық ресурстарға қолжетімділікті ұсыну және технологияларды бағалайтын мәдениетті қалыптастыруға ықпал ету қажет. Бұл қызметкерлердің техникалық дағдыларын жақсартуға және тиімділікті арттыруға, шешімдер қабылдау процесін жақсартуға және Қордың өнімділігін арттыруға әкеледі.

Үлкен тілдік үлгілерді әзірлеу (LLM, AI and ML)

Ішкі деректердің үлкен көлемін талдау үшін меншікті үлкен тілдік үлгілерді әзірлеу қажет. Мұндай тәсіл бізге маңызды мәліметтерді тез таба отырып, ақпаратты неғұрлым тиімді өңдеуге көмектеседі. Деректерді өңдеудің оқшаулығын сақтай отырып, бұл да қауіпсіздікті арттырады және құпиялылық стандарттарына сәйкес келеді. Мұндай үлгілер компанияда негізделген шешімдер қабылдауға және инновацияларды енгізуге ықпал ететін нысаналы қорытындылармен қамтамасыз етеді.