

# Smlouva na rozvojové implementační služby k ekonomickému systému SAP – COVID evidence

## I. Smluvní strany

### 1. Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

se sídlem: 17. listopadu15, Ostrava – Poruba, 708 00.  
Zastoupena: Ing. Michalem Slámou, ředitelem CIS  
IČ: 61989100  
DIČ: CZ61989100  
Bankovní spojení: Československá obchodní banka  
Číslo účtu: 100954151/0300

*dále jen Objednatel*

### 2. S&T CZ s.r.o.

se sídlem: Na Strži 1702/65, 140 00 Praha 4  
Zastoupena: [REDACTED], na základě  
plné moci  
IČ: 44846029  
DIČ: CZ44846029  
Bankovní spojení: ČSOB  
Číslo účtu: 117422733/0300  
Zapsána: V obchodním rejstříku vedeném Městským soudem  
v Praze, oddíl C, vložka 6033

*dále jen Poskytovatel*

## II. Základní ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících se bude řídit v souladu s ust. § 2586 a násl., zák. č. 89/2012 Sb. Občanského zákona, ve znění pozdějších předpisů.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí neprodleně druhé smluvní straně. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

### **III.**

#### **Předmět smlouvy**

1. Předmětem této smlouvy je poskytnutí implementačních rozvojových služeb k ekonomickému systému SAP.
2. Předmětem plnění dle čl. III odst. 1 této smlouvy se rozumí implementace nové funkcionality v SAP HR – COVID evidence, a to v rozsahu 5 MD (1MD = 8 hodin práce 1 člověka). Upřesnění zadání je uvedeno v Příloze č.1 této smlouvy.
3. Při plnění výše uvedeného díla se Poskytovatel zavazuje postupovat dle pokynů Objednatele, při využití všech svých odborných znalostí a zkušeností a při zachování potřebné odborné péče, přičemž při výkonu této činnosti bude přihlížet k oprávněným zájmům Objednatele a bude respektovat jeho oprávněné pokyny.
4. Objednatel se zavazuje uhradit Poskytovateli odměnu za dílo ve výši a za podmínek sjednaných v čl. IV této smlouvy. Objednatel se dále zavazuje poskytnout Poskytovateli veškerou potřebnou součinnost nutnou ke splnění povinností vyplývajících z této smlouvy.

### **IV.**

#### **Odměna za dílo**

1. Celková cena za dílo definované v čl. III této smlouvy, je stanovena dohodou smluvních stran a činí 70 000,- Kč bez DPH, DPH činí 14 700,- Kč, cena celkem včetně DPH činí 84 700,- Kč. Cena za 1 MD činí 14 000,- Kč bez DPH.
2. Smluvní cena uvedená v odst. 1. tohoto článku smlouvy, je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady nutné pro řádné splnění sjednaného předmětu smlouvy.

### **V.**

#### **Termín a místo plnění**

1. Poskytovatel se zavazuje realizovat předmět této smlouvy nejpozději do 30. 4. 2021.
2. Místem plnění předmětu této smlouvy je Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba.

### **VI.**

#### **Způsob poskytování služeb**

1. Poskytovatel je při své činnosti vázán obecně závaznými právními předpisy a v jejich mezích pokyny Objednatele. Jsou-li pokyny Objednatele nevhodné, je Poskytovatel povinen na toto Objednatele upozornit, stejně jako na nesprávnost či neúplnost předaných podkladů, jestli mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
2. Poskytovatel a Objednatel se dohodli na způsobech a časových aspektech poskytování plnění takto:

Způsoby poskytování plnění:

- a) Prostřednictvím telefonické komunikace.
- b) Prostřednictvím e-mailové komunikace.
- b) Prostřednictvím vzdáleného přístupu do systému SAP.
- c) Osobním projednáním v místě plnění dle článku V. smlouvy.

Časové aspekty poskytování plnění:

Zahájení činností spojených s řešením požadavku specifikovaného telefonicky, nebo e-mailem nejpozději do 48 hodin od okamžiku nahlášení, přičemž dny pracovního klidu a dny svátků se do reakční doby nezahrnují.

3. Poskytovatel se zavazuje účastnit se na osobním jednání v místě sídla Objednatele. Toto jednání bude probíhat pouze na základě výzvy Objednatele, a to maximálně 1x měsíčně. Písemnou výzvu je Objednatel povinen zaslat elektronickou poštou Poskytovateli minimálně 5 pracovních dnů před konáním tohoto jednání.
4. Poskytovatel se zavazuje informovat průběžně Objednatele o plnění předmětu této smlouvy a předávat mu všechny zpracované návrhy či jiné odborné nebo právní dokumenty.

## **VII.**

### **Platební podmínky**

1. Podkladem pro úhradu smluvní ceny za dílo budou faktury, které budou mít náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, (dále jen faktura).
2. Faktura budou vystavena jednorázově po předání díla.
3. Přílohou faktury musí být oboustranně schválený akceptační protokol fakturovaného plnění.
4. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne doručení objednateli. Faktura bude doručena doporučenou elektronickou poštou. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
5. Povinnost zaplatit cenu za poskytnuté služby dle této smlouvy je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
6. Veškeré platby dle této Smlouvy budou Objednatelem placeny na účet Zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy.
7. Zhotovitel prohlašuje, že jeho bankovní účet uvedený v této smlouvě nebo ve faktuře je jeho účtem, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup v souladu s ust. § 96 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, v platném znění, dále jen zákon o DPH. Zhotovitel je povinen uvádět ve faktuře pouze účet, který je správcem daně zveřejněn v souladu se zákonem o DPH. Dojde-li během trvání této Smlouvy ke změně identifikace zveřejněného účtu, zavazuje se Zhotovitel bez zbytečného odkladu písemně informovat Objednatele o takové změně. Vzhledem k tomu, že dle ust. § 109 odst. 2 písm. c) zákona o DPH ručí příjemce zdanitelného plnění za nezaplacenou daň z tohoto plnění, pokud je úplata za toto plnění poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na jiný účet než účet poskytovatele zdanitelného plnění, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, provede Objednatel úhradu ceny díla pouze na účet, který je účtem zveřejněným ve smyslu ust. § 96 zákona o DPH. Pokud se kdykoliv

ukáže, že účet Zhotovitele, na který Zhotovitel požaduje provést úhradu ceny díla, není zveřejněným účtem, není Objednatel povinen úhradu ceny díla na takový účet provést; v takovém případě se nejedná o prodlení se zaplacením ceny díla na straně Objednatele.

8. Ustanovení předešlého bodu se nevztahuje na neplátce DPH a na zahraniční subjekty, které nepodléhají povinnosti registrace podle zákona o DPH

## **VIII. Sankční ujednání**

1. Pro případ prodlení s poskytnutím realizace předmětu této smlouvy může Objednatel vůči Poskytovateli uplatnit smluvní pokutu až do výše 0,01% z celkové ceny požadovaných služeb za každý započatý den zpoždění.
2. Pro případ prodlení se zaplacením dohodnuté ceny může Poskytovatel uplatnit vůči Objednateli úrok z prodlení ve výši 0,01 % z fakturované částky za každý započatý týden prodlení s platbou po lhůtě splatnosti.
3. Pro případ porušení ustanovení čl. VI, odst. 3 Poskytovatelem může Objednatel vůči Poskytovateli uplatnit smluvní pokutu až do výše 0,01% z celkové ceny požadovaných služeb za každý započatý den zpoždění.
4. Splatnost uvedených sankcí je deset pracovních dnů od doručení písemné výzvy k úhradě sankce.

## **IX. Závěrečná ujednání**

1. Tuto smlouvu lze měnit na základě dohody stran pouze písemnými a vzestupně číslovanými dodatky podepsanými smluvními stranami. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
2. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy o dílo, je dotčená smluvní strana povinná to ihned bez zbytečných odkladů oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání oprávněných zástupců.
3. Zhotovitel bere na vědomí povinnosti objednatel zveřejnit údaje uvedené v této Smlouvě v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv a jinými obecně závaznými normami, a to způsobem, jenž vyplývá z uvedených předpisů či o němž rozhodne objednatel.

Smluvní strany se zavazují udržovat v tajnosti a nezpřístupnit třetím osobám diskrétní informace – zachovat mlčenlivost – jak jsou vymezeny níže:

- veškeré informace poskytnuté zhotoviteli ve smyslu ustanovení § 218 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění,

- informace, na které se vztahuje zákonem uložená povinnost mlčenlivosti (např. osobní údaje, utajované skutečnosti)
  - obchodní tajemství zhotovitele či případně jiný údaj chráněný dle zvláštních právních předpisů s odůvodněním takového zařazení, a to písemně před podpisem této smlouvy. Zhotovitel bere na vědomí, že tento postup nelze uplatnit ve vztahu k výši skutečně uhrazené ceny za plnění této Smlouvy a k seznamu poddodavatelů zhotovitele a dále u informací, jejichž sdělení se vyžaduje ze zákona.
4. Registraci této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv provede na základě dohody smluvních stran objednatel, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvními stranám.
  5. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
  6. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem oběma smluvními stranami a účinnosti registrací smlouvy dle ustanovení odstavce 4. tohoto článku smlouvy.
  7. Tato smlouva je projevem svobodné a vážné vůle smluvních stran, což stvrzují svými podpisy.

V Ostravě dne : .....

V Praze dne : .....

.....  
za objednatele  
Ing. Michal Sláma  
ředitel CIS

.....  
za poskytovatele  
[REDACTED]

.....  
za poskytovatele  
[REDACTED]

## HR aplikace pro evidenci podmínek osobní přítomnosti zaměstnance na pracovišti a jejich vyhodnocení.

Technické zadání pro implementaci

-----  
-----  
Legenda:

Podmínka ... Podmínka osobní přítomnosti zaměstnance na pracovišti

### Požadovaný rozsah implementace

- 1) Založení nového zákaznického infotypu 9021 – Covid-testy
- 2) Nové číselníky a konstanty
- 3) Metodika, interpretace dat
- 4) Zákaznická transakce ZCOVID – Covid: Podmínky přítomnosti na pracovišti
- 5) Zákaznická transakce ZCOVID\_TESTY – Covid: testy
- 6) Zákaznický report, transakce ZRCOVID – Covid: reporting
- 7) Nástroj pro hromadné pořizování dat

### Nový zákaznický infotyp

Číslo infotypu: 9021

Označení IT: COVID - evidence

Data:

- Platí od ... datum počátku platnosti období s povolenou osobní účastí na pracovišti, standardní MC
- Platí do ... datum konce platnosti období s povolenou osobní účastí na pracovišti, standardní MC
- Podmínka přítomnosti na pracovišti ... podmínka osobní přítomnosti zaměstnance na pracovišti, zákaznický M-C
- Druh testu ... druh testu na přítomnost viru SARS CoV-2, zákaznický M-C
- Výsledek testu ... výsledek testu na přítomnost viru SARS CoV-2, zákaznický M-C
- Datum prvního pozitivního testu ... datum, od kterého běží lhůta 90 dní, standardní MC
- Datum ukončení vakcinace ... datum ukončení vakcinace podle certifikátů Ministerstva zdravotnictví ČR
- Poznámka ... textové pole délky 80 znaků

Budou se pořizovat standardní časové záznamy s platností OD – DO.

Jednotlivé záznamy se mohou časově překrývat.

Budou dva typy záznamů:

- Záznam o Podmínce osobní účasti zaměstnance na pracovišti
- Záznam pro pozitivní test

Pravidla pro osobní číslo, na kterém bude probíhat údržba covidových dat.

Pokud bude mít zaměstnanec pouze jedno osobní číslo, budou se data udržovat na tomto os.čísle.

Pokud bude mít zaměstnanec více osobních čísel, budou se data udržovat na Hlavním os.čísle dle IT0121.

Je zajištěno, že první osobní číslo se po vzniku dalšího os.čísle stává automaticky hlavním os.číslem.

### Nové číselníky a konstanty

Konstanty - tabulka T511k, legislativní lhůty

Z1PCR test PCR ... lhůta platnosti negativního PCR testu (7 dní)

Z2ANT antigenní test ... lhůta platnosti negativního antigenního testu (7 dní)

Z3COV covid-19 ... lhůta při prodělání onemocnění Covid (90 dní)

Z4VAK vakcinace ... lhůta pro počátek bezinfekčnosti po ukončení vakcinace (14 dní)

Z5IZO izolace ... minimální lhůta, která musí uplynout od pozitivního testu do konce izolace (10 dní)

Číselník Podmínek osobní přítomnosti zaměstnance na pracovišti

- Negativní test
- Prodělání Covid-19
- Očkování Covid-19

Číselník výsledků vakcinace

- Pozitivní
- Negativní

Číselník druhů testu

- PCR test
- Antigenní test

### **Metodika, interpretace dat**

Metodika VŠB-TUO pro procesy a události, které jsou podkladem pro aplikační logiku.

### **Podmínky osobní přítomnosti zaměstnance na pracovišti**

Vycházejí z Příkazu rektora k povinnému testování zaměstnanců TUO\_PRI\_21\_009 ze dne 7.3.2021

#### **1) Podmínka při negativním testu na Covid-19**

*Příkaz rektora:*

*V souladu s opatřením může být od 17. 3. 2021 na pracovišti přítomen osobně pouze zaměstnanec, který*

*- podstoupil v posledních sedmi dnech RT-PCR test na přítomnost viru SARS CoV-2, nebo POC antigenní test na přítomnost antigenu viru SARS-CoV-2,*

*nebo*

*- podstoupil preventivní test na stanovení přítomnosti antigenu viru SARS-CoV-2 provedený v prostorách VŠB-TUO,*

*a výsledek testu je negativní.*

Povinné vstupní údaje / popisné texty k polím dialogu:

- Podmínka osobní přítomnosti zaměstnance na pracovišti = Negativní test

[IT9021: Podmínka přítomnosti na pracovišti]

- Datum absolvování testu [IT9021: Platí od] (pole bez přednastavení – uživatel musí datum vložit)

- Druh testu (uživatel musí vybrat z nabídky PCR / Antigenní)

Nepovinné vstupní údaje:

- Poznámka

Automaticky odvozené údaje – pouze v režimu zobrazení:

- Výsledek testu (vždy Negativní)

- Datum počátku platnosti Podmínky (= Datum absolvování testu)

- Datum konce platnosti Podmínky (= Datum absolvování testu + Lhůta platnosti dle Druhu testu (konstanta, 7 dní))

#### **2) Podmínka při prodělání onemocnění Covid-19**

*Příkaz rektora:*

*Testování je povinen na výzvu zaměstnavatele podstoupit každý zaměstnanec, s výjimkou zaměstnance, který COVID-19 prodělal, toto onemocnění má laboratorně potvrzené a uplynula u něj doba izolace, nejvíce žádné příznaky onemocnění COVID-19, a od prvního pozitivního RT-PCR testu na přítomnost viru SARS-CoV-2 nebo POC antigenního testu na přítomnost antigenu viru SARS-CoV-2 neuplynulo více než 90 dní, a toto prokáže.*

Metodické výstupy z interního projednání na VŠB:

- V případě bezproblémového průběhu onemocnění může být léčba ukončena uplynutím doby izolace (10 dní). Zaměstnanec nemusí předložit zdravotní dokumentaci o ukončení léčby, tedy ani o ukončení doby izolace stanovené lékařem, nebo KHS.

- Systém tedy bude kontrolovat hodnotu v poli Datum ukončení izolace, zda splňuje podmínku minimální doby izolace 10 dní od data prvního pozitivního PCR testu.

- Zaměstnanec je povinen informovat zaměstnavatele o pozitivním výsledku testu.

- Pokud tak učiní, měla by se data pro tento případ začít navádět v okamžiku předání informace o pozitivním testu: v režimu Pozitivní test (záznam v IT9021 nereprezentuje Podmínku osobní účasti zam. na pracovišti).

- Pokud tak neučiní, budou se data pro tento případ dle bodu 2) navádět zpětně, až se zaměstnanec po uzdravení bude chtít vrátit do práce.

- Vložení prvotní informace o pozitivním testu, by mělo automaticky dojít k ukončení platnosti všech již navedených Podmínek přítomnosti zaměstnance na pracovišti, pokud jsou k datu pozitivního testu platné.

Podmínka bude automaticky ukončena ke dni předcházejícímu datu pozitivního testu.

- Pokud po vložení prvního pozitivního antigenního testu předloží zaměstnanec negativní PCR test, tak:

- Navede se do systému Podmínka dle bodu 1).

Zaměstnanec splní podmínku osobní účasti na pracovišti, pokud Datum negativního PCR testu bude po  
nebo

roven Datu pozitivního antigenního testu.

- Obnoví se původní datum konce Podmínek, které byly předčasně ukončeny.

Opětovně stanovení data konce platnosti se provede u záznamů, jejichž Podmínka je s koncem platnosti ke dni předcházejícímu datu pozitivního testu.

- Podmínka přítomnosti zaměstnance na pracovišti podle bodu 2) začíná platit uplynutím Data ukončení izolace a končí uplynutím lhůty 90 dní od Data prvního pozitivního PCR testu.

Povinné vstupní údaje / popisné texty k polím dialogu:

- Podmínka osobní přítomnosti zaměstnance na pracovišti = Prodělání Covid-19

[IT9021: Podmínka přítomnosti na pracovišti]

- Datum prvního pozitivního PCR testu (pole bez přednastavení – uživatel musí datum vložit)

[IT9021: Datum prvního pozitivního testu]

- Datum ukončení izolace (pole bez přednastavení – uživatel musí datum vložit, s kontrolou na min. dobu 10 dní)

[IT9021: Platí od]

Automaticky odvozené údaje – pouze v režimu zobrazení, se zápisem do infotypu:

- Druh prvního pozitivního testu (vždy PCR )

- Výsledek testu (vždy Pozitivní)

- Datum počátku platnosti Podmínky (= Datum ukončení izolace )

- Datum konce platnosti Podmínky (= Datum prvního pozitivního PCR testu + konstanta 90 dní)

[IT9021: Platí do]

Nepovinné vstupní údaje:

-Poznámka

### **3) Podmínka při ukončení vakcinace**

*Příkaz rektora:*

*Testování je povinen na výzvu zaměstnavatele podstoupit každý zaměstnanec, s výjimkou zaměstnance, který*

*- má vystaven certifikát Ministerstva zdravotnictví ČR o provedeném očkování proti onemocnění COVID-19, a od aplikace druhé dávky očkovací látky v případě dvou dávkového schématu uplynulo nejméně 14 dní, nebo od aplikace první dávky očkovací látky v případě jedno dávkového schématu uplynulo nejméně 14 dní, a zaměstnanec nejeví žádné příznaky onemocnění COVID-19, a toto prokáže.*

Povinné vstupní údaje / popisné texty k polím dialogu:

- Podmínka osobní přítomnosti zaměstnance na pracovišti = Očkování Covid-19

[IT9021: Podmínka přítomnosti na pracovišti]

- Datum ukončení vakcinace (pole bez přednastavení – uživatel musí datum vložit)

[IT9021: Datum ukončení vakcinace ]

Automaticky odvozené údaje – pouze v režimu zobrazení, se zápisem do infotypu:

- Datum počátku platnosti Podmínky (= Datum ukončení vakcinace + konstanta (14 dní))

[IT9021: Platí od]

- Datum konce platnosti Podmínky = 31.12.999 (bez omezení platnosti – prozatím)

Nepovinné vstupní údaje:

- Poznámka

### **Pozitivní test na Covid-19**

Zaznamenání prvotní informace o pozitivním testu na Covid 19 je zaměstnanec povinen sdělit zaměstnavateli. Pokud se zaměstnanec nechá testovat u zaměstnavatele, navede se informace o pozitivním výsledku antigenního testu do SAPu vždy.

V tomto režimu je do IT9021 vkládán záznam s informací o datu pozitivního testu, který nereprezentuje žádnou Podmínku osobní přítomnosti zaměstnance na pracovišti.

Povinné vstupní údaje / popisné texty k polím dialogu:

- Datum pozitivního testu [IT9021: Platí od]

- Druh testu

Automaticky odvozené údaje – pouze v režimu zobrazení, se zápisem do infotypu:

- Výsledek testu (vždy Pozitivní)

Nepovinné vstupní údaje:

- Poznámka

V tomto případě se nevyplňuje Podmínka osobní přítomnosti zaměstnance na pracovišti (BLANK).

Předpokládáme, že datum Platí do, bude shodné s datem Platí od.

Při uložení dat se současně provede ukončení všech aktuálně platných záznamů pro Podmínky osobní přítomnosti zaměstnance na pracovišti a to ke dni: Datum pozitivního testu – 1.

O ukončení záznamů bude uživatel informován prostřednictvím hlášení.

### **Způsob pořizování a udržování dat**

Pořizování dat bude probíhat ve dvou režimech:



- Pořizování dat administrativním pracovníkem na útvaru.
  - Pořizování dat o výsledku antigenního testování, které zajišťuje zaměstnavatel (v testovacím centru VŠB)
- Technicky bude zajištěno pomocí dvou zákaznických transakcí.

### **Zákaznická transakce ZCOVID – Covid: Podmínky přítomnosti na pracovišti**

Režim: Pořizování dat administrativním pracovníkem na útvaru.

K tomuto účelu bude vyvinuta zákaznická transakce SAP. Tím bude zajištěno selektivní oprávnění přihlášeného uživatele pouze na úrovni pořizování dat do nového infotypu 9021.

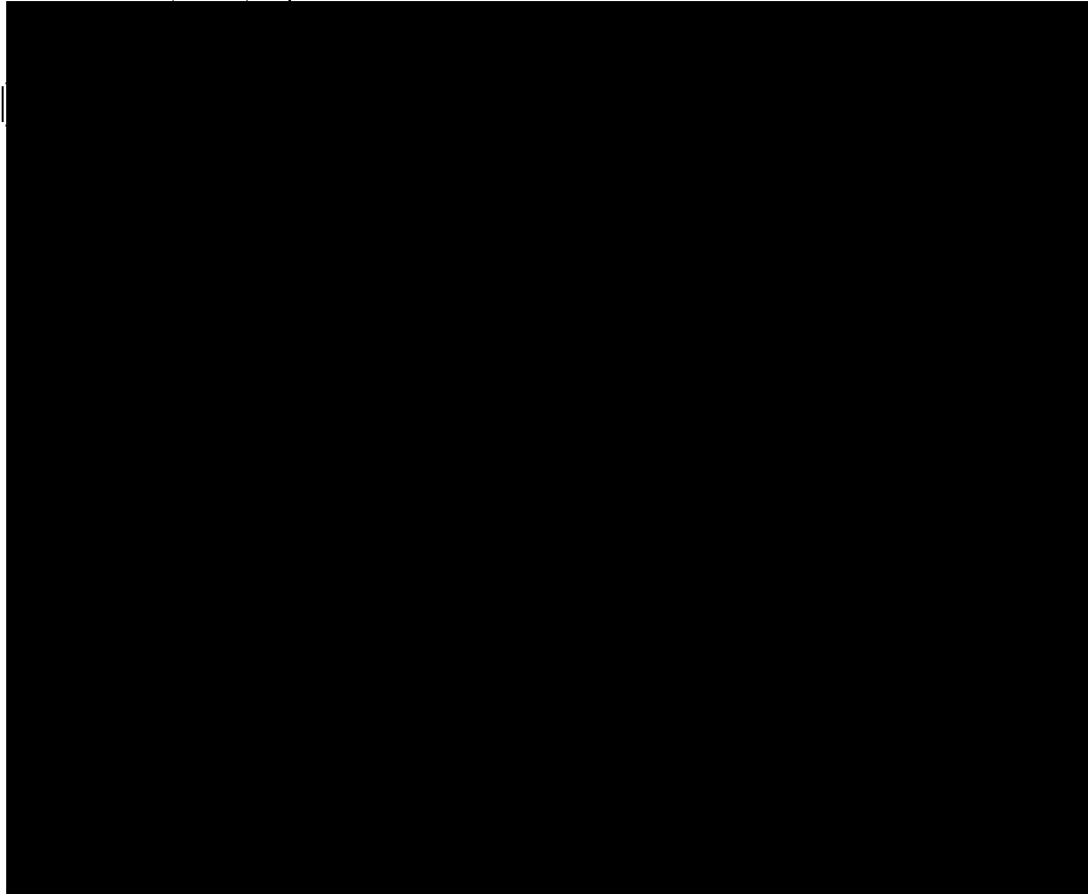
Technicky to bude řešeno jako report s výstupem ve formě ALV seznamu.

Po spuštění se zobrazí standardní výběrová obrazovka PNP

, která bude na konci doplněna vstupním polem pro Referenční datum.

Standardní výběrová obrazovka PNP

Přednastavení výběrových polí:

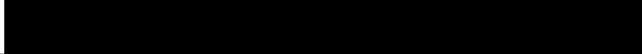


Přednastavení hodnot výběrových polí:

- Skupina pracovníků = 1,4,7,8
- Status zaměstnání ≠ 0
- Účetní okruh = VVS
- Zúčtovací okruh = T0

Pokud se žádná další vstupní výběrová kritéria nezadájí manuálně, bude výstup layoutu automaticky v souladu s oprávněním přihlášeného uživatele k HR datům.

Vstupní pole pro Referenční datum:



Přednastavená hodnota: aktuální kalendářní datum.

Fixní vysvětlující text: „Referenční datum = datum, vůči kterému se ověřuje platnost Podmínek osobní účasti zaměstnance na pracovišti.“

Na výstupu layoutu bude seznam zaměstnanců s alespoň jedním aktivním osobním číslem (úvazky i dohody) ve sledovaném období, ke kterému má přihlášený uživatel oprávnění.

Záznam bude obsahovat základní identifikační údaje zaměstnance, stav Podmínky k Referenčnímu datu (Povolen/Nepovoleo) a k tomu data nového infotypu pro Covid platná v období sledování - pokud již byla nějaká data navedena.

Pole k zobrazení zleva – doprava:

- User\_ID ... IT0105/0001
  - Formátované jméno ... ENAME
  - Vstup na pracoviště ... hodnoty Povolen/Nepovolen, zaměstnanec bez záznamu v IT9021 bude mít vstup Nepovolen
  - Podmínka ... IT9021: Podmínka přítomnosti na pracovišti
  - Platí od
  - Platí do
  - Poznámka
  - Datum pozitivního testu ... vloží se hodnota, pokud se jedná o záznam o pozitivním testu
  - Druh pozitivního testu ... vloží se hodnota, pokud se jedná o záznam o pozitivním testu
- Ostatní pole IT9021 budou v zásobě polí.

Ověřování oprávnění k personálním datům.

Použijí se stávající oprávnění k personálním datům, které uživatel získal, pokud má z minulosti oprávnění k agendám Docházka SAP, nebo Služební cesty. Pokud uživatel taková oprávnění nemá, bude mu oprávnění nastaveno individuálně dle požadavku.

Nad vybraným záznamem bude moci uživatel spustit funkce založení, editace a výmazu dat z infotypu pro Covid.

Založení dat by probíhalo ve třech krocích.

V prvním kroku vybere jednu ze dvou možností (Radio-Button):

- Podmínka osobní účasti zaměstnance na pracovišti
- Pozitivní test

Přednastaveno bude: Podmínka osobní účasti zaměstnance na pracovišti

Ve druhém kroku vybere uživatel z číselníku Podmínku osobní přítomnosti zaměstnance na pracovišti, nebo vloží data pozitivního testu.

- Podmínky osobní přítomnosti zaměstnance na pracovišti.

Uživatel vybere druh Podmínky z číselníku:

- Negativní test
- Prodělání Covid-19
- Očkování Covid-19

Třetí krok:

Po výběru se zobrazí další část dialogu pro vložení hodnot do povinných a dle potřeby do nepovinného textového pole, zobrazí se odvozené údaje – dle Podmínek 1) 2) a 3). Povinné údaje již budou s příslušným popisným textem podle zvolené Podmínky osobní přítomnosti na pracovišti.

Po uložení se na pozadí založí záznam do nového infotypu pro Covid s počátkem a koncem platnosti.

Počet záznamů v infotypu není omezen – budou k dispozici historická data.

Režim editace

V editačním režimu bude respektována aplikační logika stanovená pro pořizování dat. Změna časových údajů bude s kontrolou na povolenou hodnotu.

- Pozitivní test

Povinná pole:

- Datum pozitivního testu (pole bez přednastavení – uživatel musí hodnotu vložit)
- Druh pozitivního testu (pole bez přednastavení – uživatel musí hodnotu vložit)

Do infotypu pro Covid se automaticky запиše Výsledek testu = Pozitivní.

### **Zákaznická transakce ZCOVID\_TESTY – Covid: testy**

#### **Pořizování dat o výsledku antigenního testování, které zajišťuje zaměstnavatel**

Další zákaznická transakce SAP, kterou budou používat uživatelé pro účely navádění výsledků testování v testovacích centrech VŠB.

Bude se ověřovat pouze oprávnění k transakci. Oprávnění k datům se ověřovat nebude – uživatel má oprávnění navést výsledek testu libovolnému zaměstnanci VŠB-TUO.

V prvním kroku se vyhledá zaměstnanec podle:

- příjmení
- jména
- data narození

Ve druhém kroku se navedou data testu v rozsahu:

- Datum testu
- Druh testu
- Výsledek testu

Pokud bude výsledek negativní, provede se zápis pro Podmínku dle bodu 1) : Negativní test.

Pokud bude test pozitivní, navedou se data pozitivního testu.

Po uložení budou uživatelé k dispozici jeho záznamy, nad kterými bude moci realizovat tisk, změnu, výmaz.

Pokud se uživatel odhlásí a znovu přihlásí, bude mít k dispozici své záznamy z aktuálního dne.  
K dispozici bude nepovinné Textové pole délky 80 znaků.

#### **Tisk potvrzení o negativním testu**

Součástí transakce bude tlačítko pro tisk potvrzení o testování – negativním i pozitivním.

#### **Zákaznický report, transakce ZRCOVID – Covid: reporting**

Reporting nad daty nového infotypu pro Covid bude vycházet ze standardu pro výpis z infotypů.

Vznikne nová zákaznická transakce. Přihlášený uživatel uvidí covidová data zaměstnanců, ke kterým má oprávnění.

Na výstupu layoutu bude pro jednoho zaměstnance tolik záznamů, kolik je záznamů v novém infotypu pro Covid na jeho Hlavním osobním čísle, které leží v období sledování dat.

Bude tam i pole Vstup na pracoviště s hodnotami Povolen/Nepovolen

#### **Notifikace**

Nabízejí se dva způsoby notifikace na zaměstnance.

Notifikace s informací o splnění Podmínek osobní přítomnosti na pracovišti.

Odesílaly by se bezprostředně po pořízení záznamu do IT pro Covid. Cílem by bylo informovat zaměstnance o tom, že splnil podmínky pro osobní účast, na základě čeho a do kdy mu to platí.

Notifikace s informací o blížícím se konci platnosti Podmínek osobní přítomnosti na pracovišti.

Tento typ notifikace bude použit pouze pro Podmínku

- Prodláží Covid-19 , kde je těch 90 dní.

Notifikace se budou odesílat se 7 denním předstihem.

Tento způsob notifikace bychom zajistili pomocí toho zákaznického reportingu, který by byl spouštěn naplánovaným jobem (asi s denní periodou) a byly by s automatickým odesíláním na stanoveného příjemce – zaměstnance

Pokud bude příslušný report spouštěn pomocí transakce SA38, SE38, nebo naplánovaným jobem podle předepsané varianty zobrazení, bude na vstupní výběrové obrazovce Ch-Box pro odesílání notifikací.

#### **Hromadné navádění dat**

Asi bude vhodné požadovat nástroj, pomocí kterého budeme moci realizovat hromadné pořízení dat do nového infotypu pro Covid podle zdrojového souboru ve formátu .XLSX, případně .CSV.

Technický způsob řešení by opět vycházel ze standardu sap pro hromadné pořizování dat (Batch-input).

Před zápisem do infotypu se provede kontrola dat na úrovni při pořizování dat standardním způsobem (PA30), tedy kontrola na formát, povolenou hodnotu, apod.

Další požadavky na vlastnosti tohoto nástroje budou závislé na cílové skupině uživatelů.

Úkol: Stanovit cílovou skupinu uživatelů pro hromadné pořizování dat.

Méně komfortní verzi lze poptat, pokud to budou dělat CIT.

Komfortnější verzi bychom měli poptat, pokud to budou dělat koncoví uživatelé na útvarech.

Určitě by měla být možnost spuštění v režimu Testovací běh s výstupem protokolu na obrazovku s informací o výsledku zpracování jednotlivé položky a informací o chybě dat.

Ve kterých případech by se použilo?

- Pokud nestihneme aplikaci produktivně spustit do 17.3.2021, tak se asi data, počínaje 17.3., budou navádět do excell tabulek.

- Hromadné navedení dat o testování – případy testování, které zajišťuje zaměstnavatel.

Úkol: Stanovit strukturu předávací tabulky a technické požadavky na tabulku – musí být jednotná!