



# CANIS SAFETY a.s.

- Výdejní automaty na OOPP
- Prodej, pronájem a servis



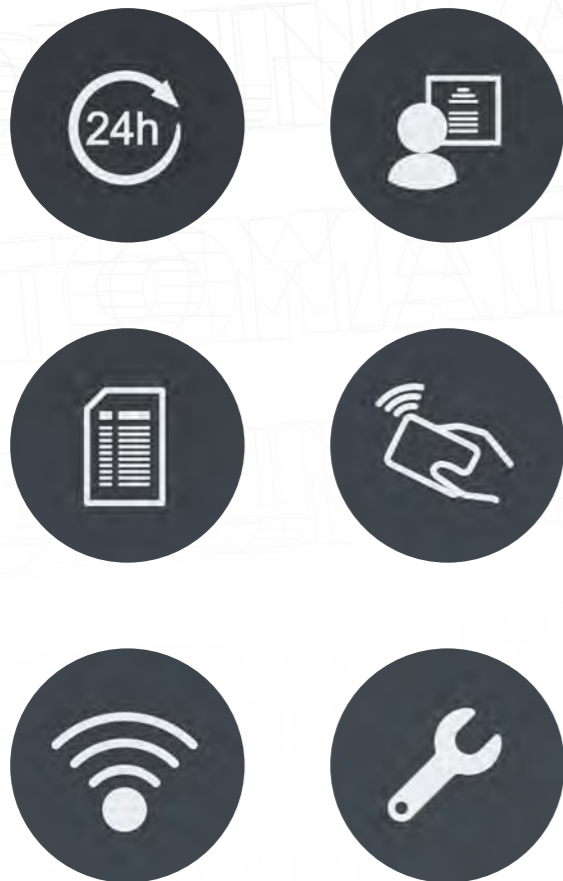
# Proč s námi spolupracovat?

- Inovativní řešení pro každého zákazníka z různých oblastí.
- Možnost pronájmu či prodeje dle vlastního uvážení.
- Automat je uzpůsoben pro naplnění nejen OOPP (např. rukavice, respirátory), ale i drogerii, spreje či brusné kotouče.
- Schopnost se přizpůsobit individuálním požadavkům zákazníka.
- Plynulé zavedení do provozu a následné zajišťování zásob v automatu.
- Široká maloobchodní a velkoobchodní síť prodejních poboček.



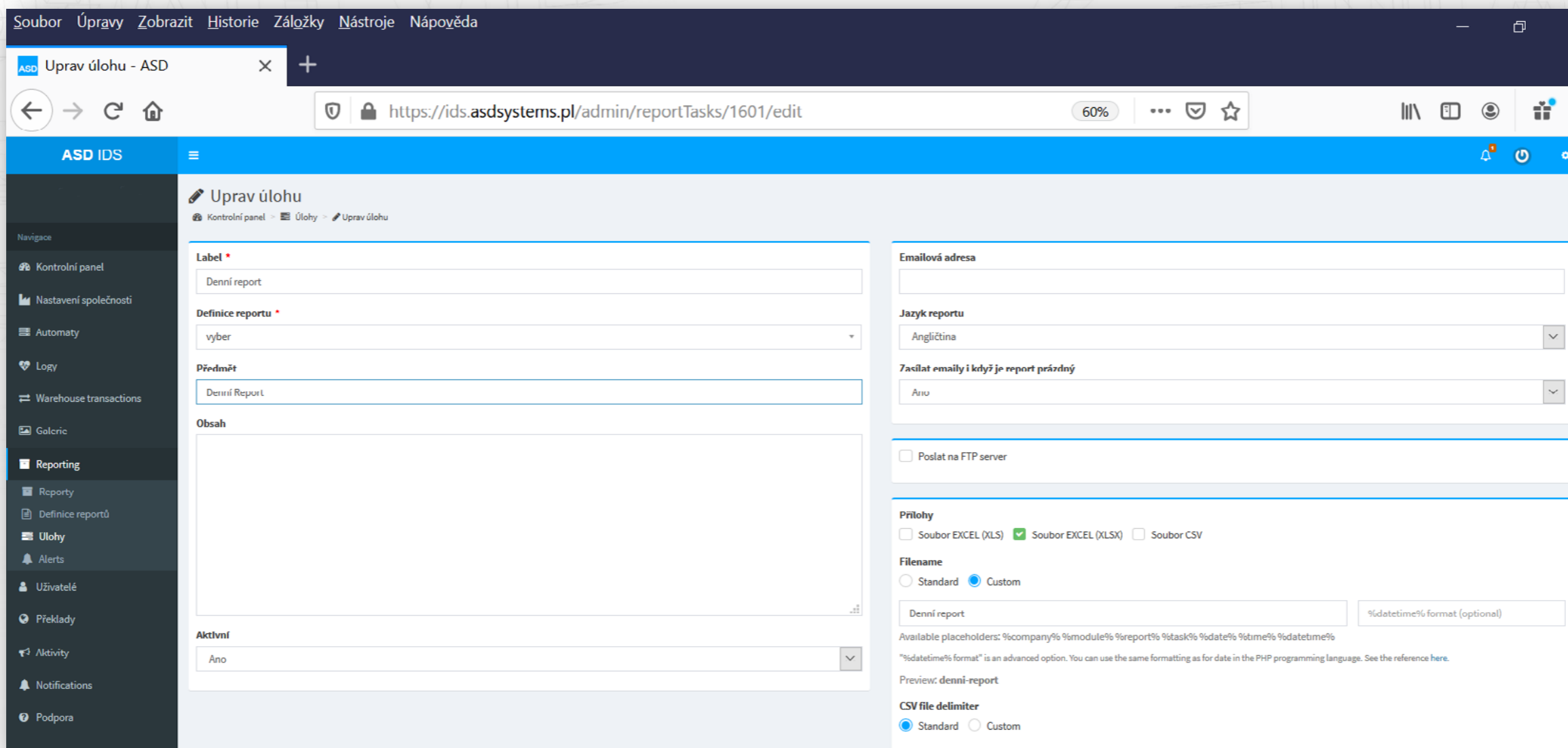
# IDS - integrovaný distribuční systém

- IDS slouží k nastavení nejrůznějších funkcí důležitých pro správné fungování výdejního automatu.
- Po instalaci výdejního automatu se Vám vytvoří účet v IDS, kde se postupně seznámíte s jednotlivými funkcemi a nastavením.
- V tomto systému získáte přehled o veškerém zboží, množství, čase a uživateli, kteří z automatu vybírali.



# Komunikace automatu s IDS

- Aplikace je spouštěna na serveru, kde šifrování probíhá za pomoci protokolu SSL.
- Automaty mohou být připojeny těmito síťovými rozhraními – LAN nebo GSM.
- Aplikaci pro automat není nutné instalovat, stačí zadat pouze URL odkaz do webového prohlížeče a vyplnit uživatelské jméno a heslo.
- Automaty podporují širokou škálu typů karet, kdy před samotnou instalací do provozu se tyto zaměstnanecké karty testují.
- S automatem lze pracovat 24 hodin / 7 dní v týdnu.

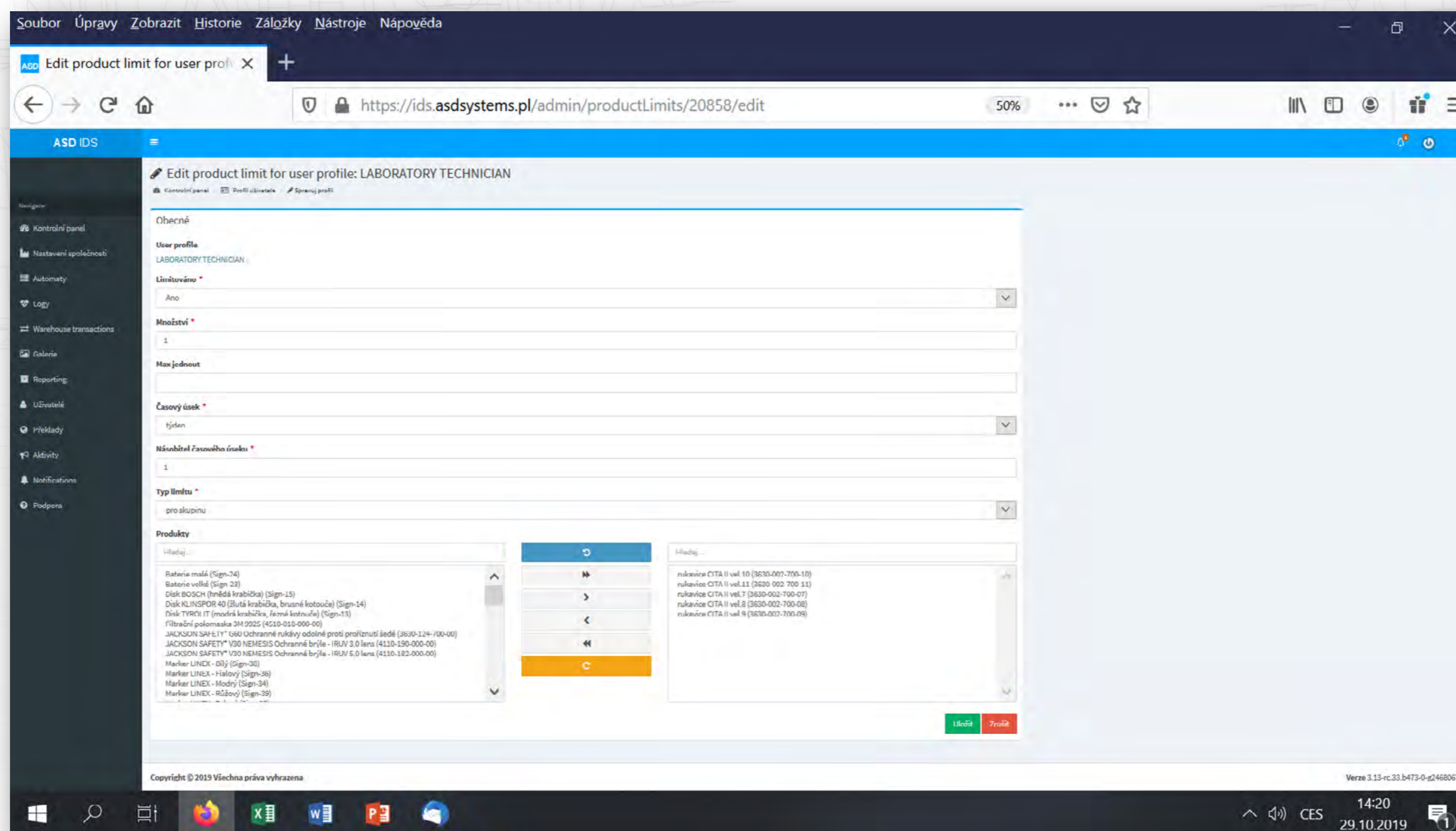


The screenshot displays the ASD IDS web interface in a browser window. The address bar shows the URL `https://ids.asdsystems.pl/admin/reportTasks/1601/edit`. The page title is "Uprav úlohu - ASD". The interface is in Czech and shows the configuration for a report task. The left sidebar contains navigation options like "Kontrolní panel", "Nastavení společnosti", "Automaty", "Logy", "Warehouse transactions", "Galerie", "Reporting", "Reporty", "Definice reportů", "Úlohy", "Alerts", "Uživatelé", "Překlady", "Aktivity", "Notifications", and "Podpora". The main content area is titled "Uprav úlohu" and includes the following fields:

- Label \***: Denní report
- Definice reportu \***: vyber
- Předmět**: Denní Report
- Obsah**: (Empty text area)
- Aktivní**: Ano
- Emailová adresa**: (Empty text field)
- Jazyk reportu**: Angličtina
- Zasílat emaily i když je report prázdný**: Ano
- Poslat na FTP server
- Přílohy**:  Soubor EXCEL (XLS)  Soubor EXCEL (XLSX)  Soubor CSV
- Filename**:  Standard  Custom
- Filename input: Denní report  %datetime% format (optional)
- Available placeholders: %company% %module% %report% %task% %date% %time% %datetime%
- Preview: denní-report
- CSV file delimiter**:  Standard  Custom

# Základní funkce IDS

a. Uživatelské profily – pro dané skupiny produktů lze definovat množství, které uživatel odebere v různých časových intervalech (dle dané pracovní pozice).



The screenshot displays the ASD IDS web application interface. The browser address bar shows the URL <https://ids.asdsystems.pl/admin/productLimits/20858/edit>. The page title is "Edit product limit for user profile: LABORATORY TECHNICIAN". The interface includes a sidebar with navigation options such as "Kontrolní panel", "Nastavení společnosti", "Automaty", "Logy", "Warehouse transactions", "Galerie", "Reporting", "Uživatelé", "Překłady", "Aktivita", "Notifikations", and "Podpora". The main content area is divided into sections: "Obecné" (General) with fields for "User profile" (LABORATORY TECHNICIAN), "Limitováno" (Limited) set to "Ano", "Množství" (Quantity) set to "1", "Max jednot" (Max units), "Časový úsek" (Time interval) set to "týden", "Násohítel časového úseku" (Number of time intervals) set to "1", and "Typ limitu" (Limit type) set to "pro skupinu". Below this is the "Produkty" (Products) section, which features two lists of products connected by arrows. The left list includes items like "Baterie malá (Sign-24)", "Disk BOSCH (hnědá krabička) (Sign-15)", and "Marker LINEX - Dřív (Sign-30)". The right list includes "rukavice CITA II vel. 10 (3630-002-700-10)" and "rukavice CITA II vel. 11 (3620-002-700-11)". At the bottom right of the product lists are "Min" and "Max" buttons. The footer of the application shows "Copyright © 2019 Všechna práva vyhrazena" and "Verze 3.13-rc.33.b473-0-z246806757". The Windows taskbar at the bottom indicates the time is 14:20 on 29.10.2019.

**b. Aktuální stavy zboží – Systém umožňuje stanovit maximální a minimální množství produktů, na jehož základě si pak systém spolehlivě zobrazí chybějící množství produktů.**

The screenshot displays the ASD IDS web application interface. The main content area is titled 'Products load' and contains a table with the following columns: 'Obrazek', 'Jméno', 'Podpis', 'Množství/Maximum', and 'Stav (%)'. The table lists various products with their respective stock levels and percentages. A sidebar on the left provides navigation options, and a right-hand panel shows a list of transactions for 'AUTOMAT CXS'.

Obrazek	Jméno	Podpis	Množství/Maximum	Stav (%)
	Filtrovní polomaska 3M 9925	4510-018-000-00	6/6	100%
	JACKSON SAFETY* G60 Ochranné rukavice odolná proti průtlačení šedé	3630-124-700-00	10/10	100%
	JACKSON SAFETY* V30 NEMESIS Ochranné brýle - IRUV 3,0 lens	4110-190-000-00	1/6	17%
	JACKSON SAFETY* V30 NEMESIS Ochranné brýle - IRUV 5,0 lens	4110-182-000-00	1/6	17%
	JACKSON SAFETY* V30 NEMESIS Ochranné brýle - Čiré	4110-194-113-00	0/12	0%
	Ochranný štít OKULA Š P 28	4320-001-000-00	4/4	100%
	Ochranný štít OKULA Š-P-29	4320-002-000-00	4/4	100%
	Polomaska 3M 4251	4520-005-000-00	12/12	100%
	Rukavice Ansell&nbsp;HyFlex® 11-735 vel. 10	3440-043-000-10	24/25	96%
	Rukavice Ansell&nbsp;HyFlex® 11-735 vel. 7	3440-043-000-07	15/15	100%

Transakce pro AUTOMAT CXS

Icon	Text	Timestamp	Action
	Výběr Produkt z Buřka	2019-10-29 14:15:21	Detaily
	Výběr Produkt z Buřka	2019-10-29 14:01:53	Detaily
	Výběr Produkt z Buřka	2019-10-29 14:00:40	Detaily
	Výběr Produkt z Buřka	2019-10-29 14:00:03	Detaily
	Výběr Produkt z Buřka	2019-10-29 13:58:50	Detaily
	Výběr Produkt z Buřka	2019-10-29 13:50:32	Detaily
	Výběr Produkt z Buřka	2019-10-29 13:58:09	Detaily
	Výběr Produkt z Buřka	2019-10-29 13:57:51	Detaily
	Výběr Produkt z Buřka	2019-10-29 13:57:14	Detaily
	Výběr Produkt z Buřka	2019-10-29 13:56:11	Detaily

c. **Transakce** – uživatel má možnost sledovat pohyb zboží, ať už vložení či odebrání produktů v určitém čase. U těchto transakcí můžeme filtrovat i dle dalších hodnot, které jsou v nabídce IDS systému.

The screenshot displays the ASD IDS system interface. The top navigation bar includes 'Soubor', 'Úpravy', 'Zobrazit', 'Historie', 'Záložky', 'Nástroje', and 'Nápověda'. The browser address bar shows the URL: [https://ids.asdsystems.pl/admin/transactions?filtersForm=1&filters\[\]=date&operato](https://ids.asdsystems.pl/admin/transactions?filtersForm=1&filters[]=date&operato). The main interface is divided into several sections:

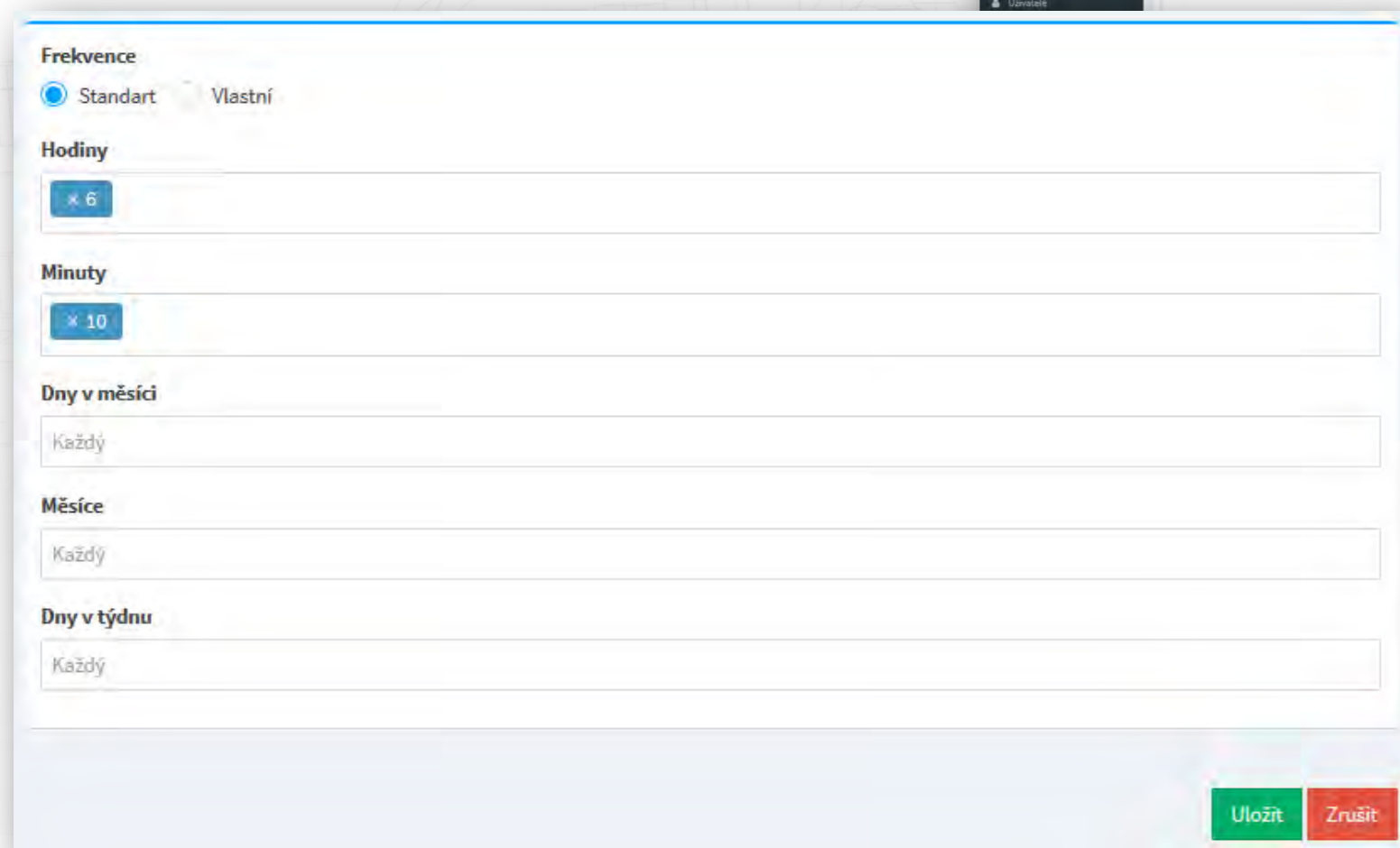
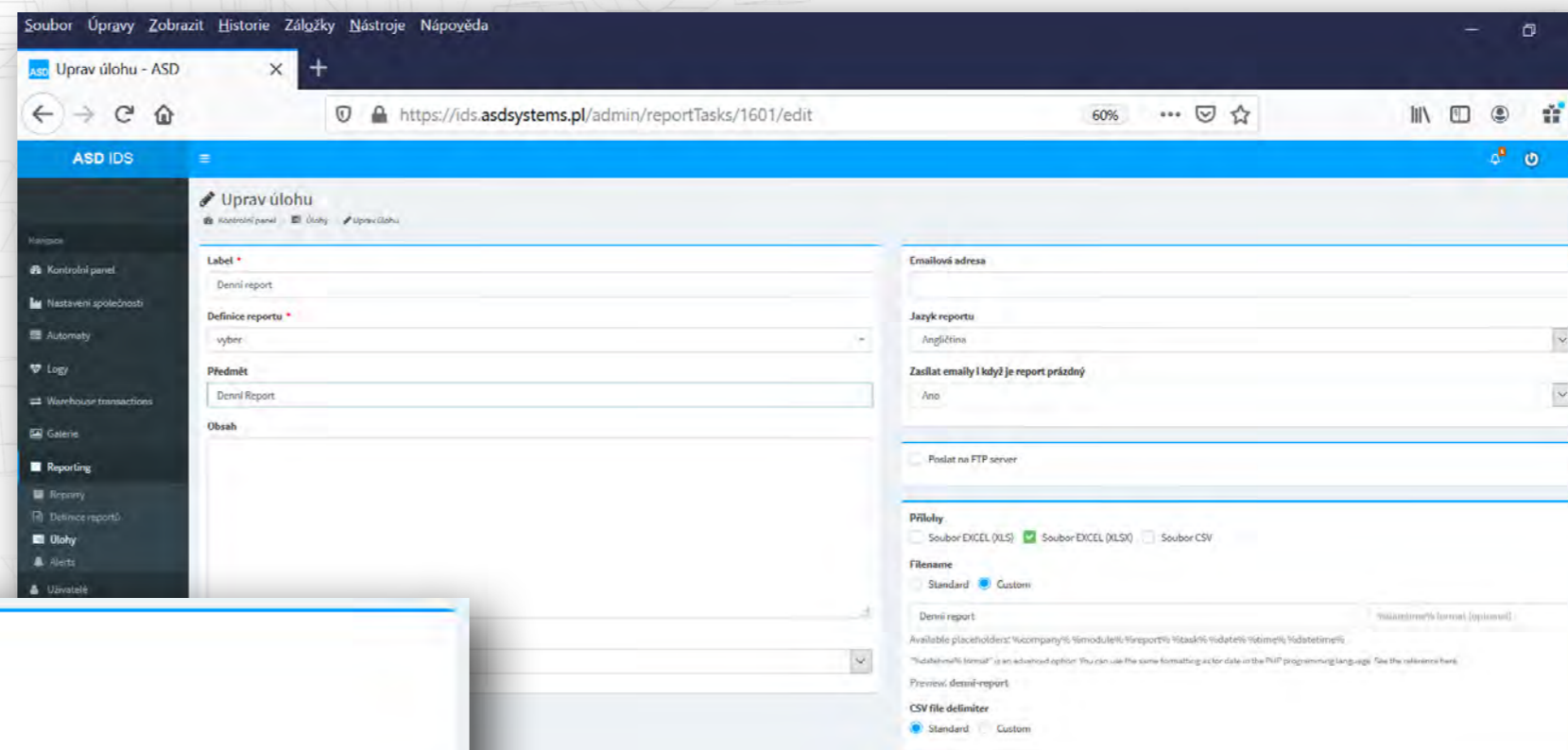
- Filtrování (Filters):** A section for applying filters. It includes a 'Select filter' dropdown, a 'Přidat' button, and a filter for 'Storage device date' set to 'between' with dates '2019-10-23' and '2019-10-31'. There are also buttons for 'Excel (xls)', 'Excel (xlsx)', 'CSV', and 'Uložit'.
- Seskupování (Groupings):** A section for selecting groupings. It includes 'Available groupings' (Uživatel, Nákladové středisko) and 'Selected groupings' (Produkt), with 'Uložit' and 'Uložit' buttons.
- Možnosti (Options):** A section for selecting columns. It includes 'Available columns' (ID, Automat, Jméno automatu, Buňka, Uživatel, Uživatelské ID, Jméno, Příjmení, Množství v balení, Externí klíč) and 'Selected columns' (Produkt, Podpis, Seřad dle množství), with 'Uložit' and 'Uložit' buttons.

The bottom section displays a table of transactions with columns for 'Produkt', 'Podpis', and 'Seřad dle množství'. The table shows the following data:

Produkt	Podpis	Seřad dle množství
rukavice CITA II vel.7	3630-002-700-07	8
rukavice CITA II vel.8	3630-002-700-08	8
rukavice CITA II vel.9	3630-002-700-09	11
rukavice CITA II vel.10	3630-002-700-10	16
rukavice CITA II vel.11	3630-002-700-11	10
rukavice TALE vel.7	3210-012-000-07	4
rukavice TALE vel.8	3210-012-000-08	-1

The bottom status bar shows the Windows taskbar with icons for various applications and the system tray displaying 'CES', '14:52', and '29.10.2019'.

d. **Reporty** – Aktuální stavy produktů lze zasílat automaticky například každý den. Tyto informace Vám budou zaslány na Váš email ve formátu xls, xlsx nebo csv. Obdobným způsobem lze využít i sekci Transakce pro nastavení měsíčních reportů s informacemi o množství produktů, vybraného konkrétními uživateli.





e. Rozložení (schéma) zboží v automatu – Dle požadavků zákazníka vytvoříme návrh schématu tak, aby každá pozice byla plnohodnotně využita.

The screenshot displays the ASD IDS web application interface. The browser address bar shows the URL <https://ids.asdsystems.pl/admin/distributionPoints/893>. The page title is "AUTOMAT CXS - ASD".

The main content area shows a vending machine layout for "AUTOMAT CXS > 00200326". The layout is a grid with columns numbered 1 to 59 and rows numbered 3 to 18. The grid is filled with green and purple squares, representing the distribution of products. A small image of the vending machine is shown above the grid.

On the right side, there is a section for "Machine (position 0)" with the following details:

- Sériové číslo: 00200326
- Naposled aktivní: 2019-10-29 15:15:21

Below this section are three buttons: "Modifikuj buňky", "Zobraz legendu", and "Edit device".

At the bottom right, there is a section for "Historie transakcí automatu" (Transaction history) with a table of transactions:

Icon	Text	Timestamp	Action
+	Výběr Produkt z Buňka	2019-10-29 14:15:21	Detaily
+	Výběr Produkt z Buňka	2019-10-29 14:01:53	Detaily
+	Výběr Produkt z Buňka	2019-10-29 14:00:40	Detaily
+	Výběr Produkt z Buňka	2019-10-29 14:00:03	Detaily
+	Výběr Produkt z Buňka	2019-10-29 13:50:50	Detaily
+	Výběr Produkt z Buňka	2019-10-29 13:58:32	Detaily
+	Výběr Produkt z Buňka	2019-10-29 13:58:09	Detaily
+	Výběr Produkt z Buňka	2019-10-29 13:57:51	Detaily
+	Výběr Produkt z Buňka	2019-10-29 13:57:14	Detaily
+	Výběr Produkt z Buňka	2019-10-29 13:56:11	Detaily

The footer of the application shows "Copyright © 2019 Všechna práva vyhrazena" and "Verze 3.13-rc.33.b473-0-g246806757". The Windows taskbar at the bottom shows the time as 15:24 on 29.10.2019.

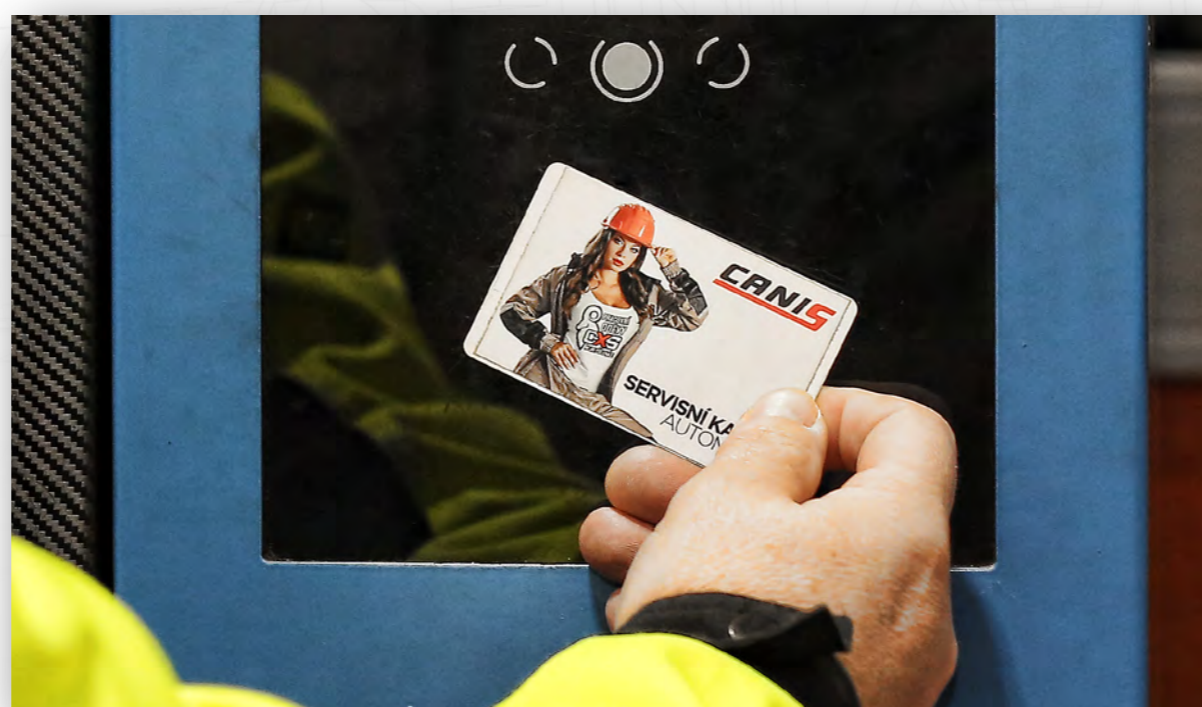
# Výhody bubnového automatu oproti spirálovému

- Větší množství pozic.
- Při výběru produkt nikde nepadá, ale uživatel jej manuálně vyjme z dané pozice.
- Pohodlnější plnění automatu.
- Při plnění odpadá riziko poškození vnitřních komponentů.
- U spirálových automatů docházelo k zaseknutí otáčivé spirály s produktem, což u bubnového automatu odpadá. Každý produkt má svou oddělenou přihrádku.



# Jsme správná volba pro Vaši firmu!

- Několikaleté zkušenosti a praxe s desítkami výdejních automatů.
- Můžeme Vám nabídnout pomoc a poradenství.
- Flexibilní reagování na Vaše potřeby - doplňování, změny pozic a produktů, množství produktů, řešení chyb.
- Naše IT oddělení zajišťuje technickou podporu a zaškolení v IDS systému.



# AUTOMAT - D810



## D810 - MULTIFUNKČNÍ VÝDEJNÍ AUTOMAT

Automat D810 je **samoobslužné** zařízení automaticky vydávající až **810 různých** výrobků. Pracuje na principu rotačního bubnu, který umožňuje uložení velkého množství produktů v malém prostoru. Displej s 15 dotykovými tlačítky poskytuje **intuitivní komunikaci**. Díky patentovanému systému skenování výdejních pozic je **plnění produktů jednoduché a rychlé**. K automatu D810 je možné připojit **čtečku čárových kódů** a **automat L40S, D 1080S** a **S 1610S**.

### Funkce nastavování výdejních pozic

Vysoká kapacita zařízení je dána možností nastavení šířky i výšky výdejních pozic **v sedmi různých konfiguracích**. Police jsou nastavitelné na různé rozměry. Snadná změna konfigurace umožňuje nastavení kapacity automatu vždy dle **aktuálních provozních potřeb**.

 rozměry v mm	POČET VÝDEJNÍCH POZIC	A	B	C	D
	810	80	50	275	15
540	80	75	275	15	
270	80	150	275	15	
270	170	75	275	30	
180	260	75	275	15	
135	170	150	275	30	
90	260	150	275	30	

## 3 MOŽNOSTI PLNĚNÍ PRODUKTŮ

Automat umožňuje 3 způsoby plnění produktů.

1. Plnění přes **otevřené dveře**. Toto je ideální řešení v případě plnění velkého množství stejného druhu zboží.
2. Druhá možnost **plnění přes okna ve dveřích automatu** je vhodná pro plnění produktů různého typu.
3. Poslední možností je **inovativní způsob skenování bubnu**, jenž automaticky detekuje pozice, do kterých byly produkty do automatu plněny, což značně zkracuje čas plnění.

### Technické parametry

Výška	1915
Šířka	805
Hloubka	790
<b>Objem (výdejní pozice/police s jedním produktem)</b>	
150 x 260 mm	90
75 x 260 mm	180
150 x 170 mm	135
150 x 80 mm nebo 75 x 170mm	270
75 x 80 mm	540
75 x 50 mm	810
<b>Ostatní</b>	
Pracovní teplota (°C)	5 - 40
Hmotnost (kg)	400
Odběr el.proudu (Watt)	Pohotovostní režim - 12 / výdej zboží - 25
Napětí (V)	230/1A
Připustné zatížení základní konfigurace bubnu (kg)	315

# AUTOMAT - D1080

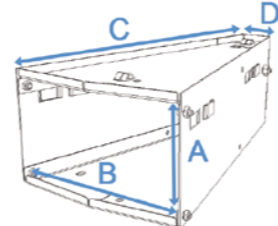


## D1080 - MULTIFUNKČNÍ VÝDEJNÍ AUTOMAT

Automat D1080 je **samoobslužné** zařízení automaticky vydávající až **1080 různých** výrobků. Pracuje na principu rotačního bubnu, který umožňuje uložení velkého množství produktů v malém prostoru. Displej s 15 dotykovými tlačítky poskytuje **intuitivní komunikaci**. Díky patentovanému systému skenování výdejních pozic je **plnění produktů jednoduché a rychlé**. K automatu D1080 je možné připojit **čtečku čárových kódů** a **automat L40S, D 1080S** a **S 1610S**.

### Funkce nastavování výdejních pozic

Vysoká kapacita zařízení je dána možností nastavení šířky i výšky výdejních pozic **v šesti různých konfiguracích**. Police jsou nastavitelné na různé rozměry. Snadná změna konfigurace umožňuje nastavení kapacity automatu vždy dle **aktuálních provozních potřeb**.

 rozměry v mm	POČET VÝDEJNÍCH POZIC	A	B	C	D
	1080	80	53	437	7
720	80	80	437	11	
360	80	160	437	23	
540	160	53	437	7	
360	160	80	437	11	
180	160	160	437	23	
360	240	53	437	7	
240	240	80	437	11	
120	240	160	437	23	

## 3 MOŽNOSTI PLNĚNÍ PRODUKTŮ

Automat umožňuje 3 způsoby plnění produktů.

1. Plnění přes **otevřené dveře**. Toto je ideální řešení v případě plnění velkého množství stejného druhu zboží.
2. Druhá možnost **plnění přes okna ve dveřích automatu** je vhodná pro plnění produktů různého typu.
3. Poslední možností je **inovativní způsob skenování bubnu**, jenž automaticky detekuje pozice, do kterých byly produkty do automatu plněny, což značně zkracuje čas plnění.

### Technické parametry

Výška	1915
Šířka	1110
Hloubka	1092
<b>Objem (výdejní pozice/police s jedním produktem)</b>	
260 x 160 mm	120
171 x 160 mm	180
260 x 80 mm	240
260 x 53 mm nebo 171 x 80 mm nebo 80 x 160 mm	360
171 x 53 mm	540
80 x 80 mm	720
53 x 80 mm	1080
<b>Ostatní</b>	
Pracovní teplota (°C)	5 - 40
Hmotnost (kg)	750
Odběr el.proudu (Watt)	Pohotovostní režim - 15 / výdej zboží - 150
Napětí (V)	230/1A
Přípustné zatížení základní konfigurace bubnu (kg)	152

# Kontakty

- V případě zájmu o výdejní automaty kontaktujte svého obchodního zástupce.
- Obecné informace o výdejních automatech naleznete na našich stránkách [www.canissafety.cz](http://www.canissafety.cz)
- Bližší informace k výdejním automatům a následné zavedení do provozu Vám zprostředkuje:



**Marek Schovajsa**



**[marek.schovajsa@canis.cz](mailto:marek.schovajsa@canis.cz)**



**+420 703 459 155**