

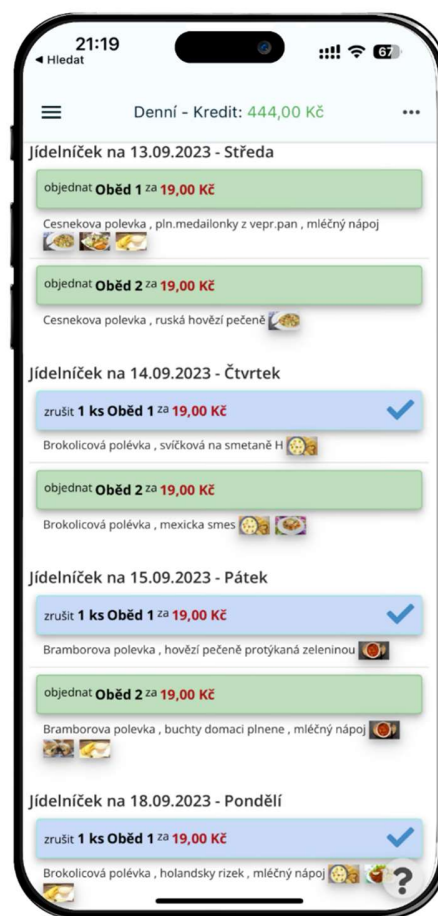
iCanteen pro Android a iOS objednávání jídel pomocí „chytrých telefonů“

Mobilní telefony je možné použít pro objednávání nebo odhlašování jídel již delší dobu. Využívá se přitom internetový prohlížeč, který je dostupný ve většině moderních telefonů. Zobrazení a funkčnost aplikace jsou optimalizovány tak, aby se mobily nebo tablety daly pro tento účel použít. Nicméně vývoj běží mílovými kroky dále a mobilní telefony s dotykovým displejem umožňují nové způsoby ovládání. Aplikace iCanteen pro Android a iOS je mobilní alternativou pro ovládání objednávkového systému stravování iCanteen. Aplikace umožňuje pro přihlášeného strávnicka tyto základní funkce:

- zobrazení jídelníčku (příp. s volbou výdejny)
- objednání jídla, zrušení objednávky, změna objednávky
- sledování kreditu
- zobrazení detailních informací k jídlu
- zobrazení seznamu kreditních plateb na účet strávnicka
- zobrazení přehledu objednaných a odebraných jídel
- zobrazení informací o strávnickovi
- zobrazení informací o stravovacím zařízení

Aplikace pro správnou funkčnost potřebuje připojení k internetu (k serveru, na němž je dostupný objednávkový systém iCanteen). Veškeré provedené úkony jsou ihned odesílány na server a o provedení (úspěšném i neúspěšném) je uživatel informován. Z toho důvodu aplikace nemá tlačítko k odeslání změn na server. Změny, které nelze vrátit, ještě uživatel potvrzuje.

Zadané přihlašovací údaje strávnicka včetně hesla si aplikace ukládá. Takto je možné vložit přihlašovací údaje více strávnicků a přepínat se mezi nimi. Tato možnost je určena např. pro rodiče, jejichž děti se stravují ve stejné školní jídelně. Při otevření aplikace se přihlašovací údaje již znovu nezadáávají. Protože aplikace je určena pro mobilní telefony a tablety, které mají charakter privátního zařízení, k nimž nemají třetí osoby přístup, není toto považováno za bezpečnostní riziko, ale naopak za zjednodušení pro uživatele.



Ovládání aplikace

Při prvním spuštění aplikace je uživatel vyzván k zadání přihlašovacích údajů. URL odkaz sdělí jeho provozovatel, nebo jej lze zkopírovat z internetových objednávek, kde se strážník normálně přihlašuje. Přihlašovací jméno (login) a heslo jsou stejné jako při ovládní iCanteen přes počítač.

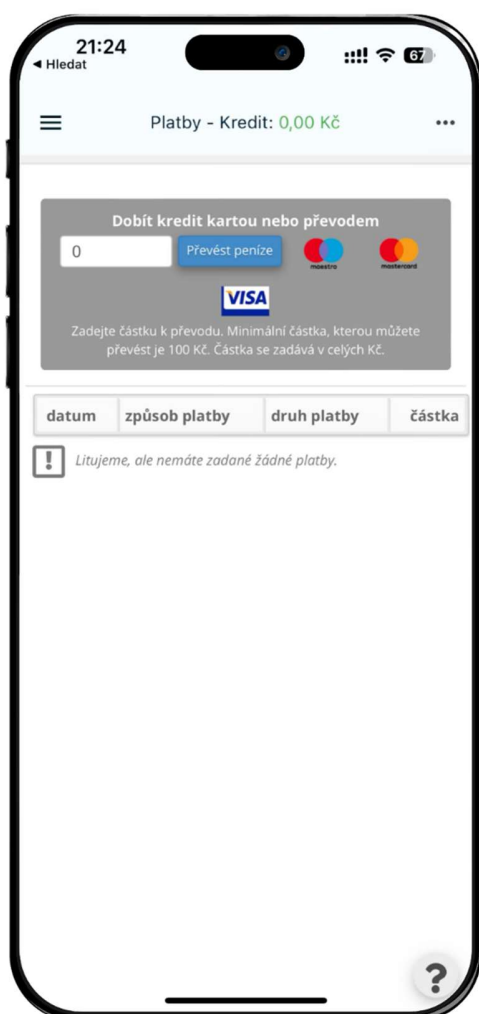
Po přihlášení uživatele (a případně po výběru výdejny – je-li jich více), se zobrazí jídelníček na následující dny. Objednaná jídla (chody) jsou zaškrtnuta. Nezaškrtnuté chody lze zaškrtnutím (kliknu/tapnu na zaškrťovací políčko) objednat, zaškrtnuté lze stejným postupem zrušit. Pokud je položka jídelníčku podbarvena šedou barvou, nelze toto jídlo objednat, případně objednávku zrušit, je-li objednané. Dlouhým podržením prstu na položce jídelníčku se zobrazí podrobnosti, např. důvod, proč nelze chod objednat, případně obsažené alergeny, pokud je stravovací zařízení uvádí a strážník je přihlášen k odběru těchto informací. V horní části displeje je možné přepínat mezi zadanými strážníky a volit výdejnu.

Se stiskem tlačítka pro vyvolání nabídky (pokud nemá telefon/tablet samostatné tlačítko k tomuto účelu, je v horní části displeje zobrazeno tlačítko se třemi tečkami nad sebou) se zobrazí nabídka dalších akcí (v případě, že je v horní části displeje v liště dostatek místa, zobrazí se ikonky nejpoužívanějších akcí zde).



Nabídka obsahuje tyto akce:

- vložení nového strážníka - touto akcí zadáte přihlašovací údaje dalšího strážníka
- odstranění strážníka - touto akcí vymažete z telefonu/tabletu přihlašovací údaje aktuálně vybraného strážníka (touto akcí nemažete žádná data na serveru, tj. objednávky strážníka lze nadále spravovat přes počítač nebo objednávkový terminál)
- úprava údajů strážníka - touto akcí změníte přihlašovací údaje strážníka, např. pokud bylo strážníkovi změněno heslo, změníte zadáním nového hesla přihlášení z telefonu/tabletu
- platby - zobrazí seznam kreditních úhrad na konto strážníka
- objednávky - zobrazí přehled uskutečněných objednávek včetně ceny
- informace o strážníkovi - zobrazí informace o strážníkovi, zejména variabilní symbol pro platby stravného
- informace o stravovacím zařízení - zobrazí informace o stravovacím zařízení, zejména bankovní spojení




datum	varianta	popis	objednáno	výdejna
21.09.2023	Oběd 1	Brokolicevá polévka, svičková na smetaně H,	2023-09-11 21:16:59 (Internet)	Hlavní
20.09.2023	Oběd 2	Cesnekova polevka, ruská hovězí pečeně,	2023-09-06 10:50:41 (Internet)	Hlavní
19.09.2023	Oběd 2	Bramborova polevka, mexická smes,	2023-09-06 10:46:05 (Internet)	Hlavní
18.09.2023	Oběd 1	Brokolicevá polévka, holandsky rizek, mléčný nápoj,	2023-09-06 10:46:04 (Internet)	Hlavní
15.09.2023	Oběd 1	Bramborova polevka, hovězí pečeně protýkaná zeleninou,	2023-09-06 10:46:03 (Internet)	Hlavní
14.09.2023	Oběd 1	Brokolicevá polévka, svičková na smetaně H,	2023-09-06 10:40:05 (Internet)	Hlavní
01.09.2023	Oběd 2		2023-08-28 12:14:43 (Internet)	Hlavní

Android - aplikace

<https://play.google.com/store/apps/details?id=cz.zware.icanteenapp>



iOS/Apple – aplikace

<https://apps.apple.com/cz/app/icanteen/id6448286773?l=cs>

