

JAK TISKNOUT OSVĚDČENÍ S FOTOGRAFIEMI SVÁŘEČŮ?

Ing. Jan Bureš

1 Úvod

Úprava programu vychází ze zásady, že svářeče budou fotografovat zkušební komisaři během zkoušky. Z tohoto důvodu je bezpodmínečně nutné, aby každý zkušební komisař byl vybaven:

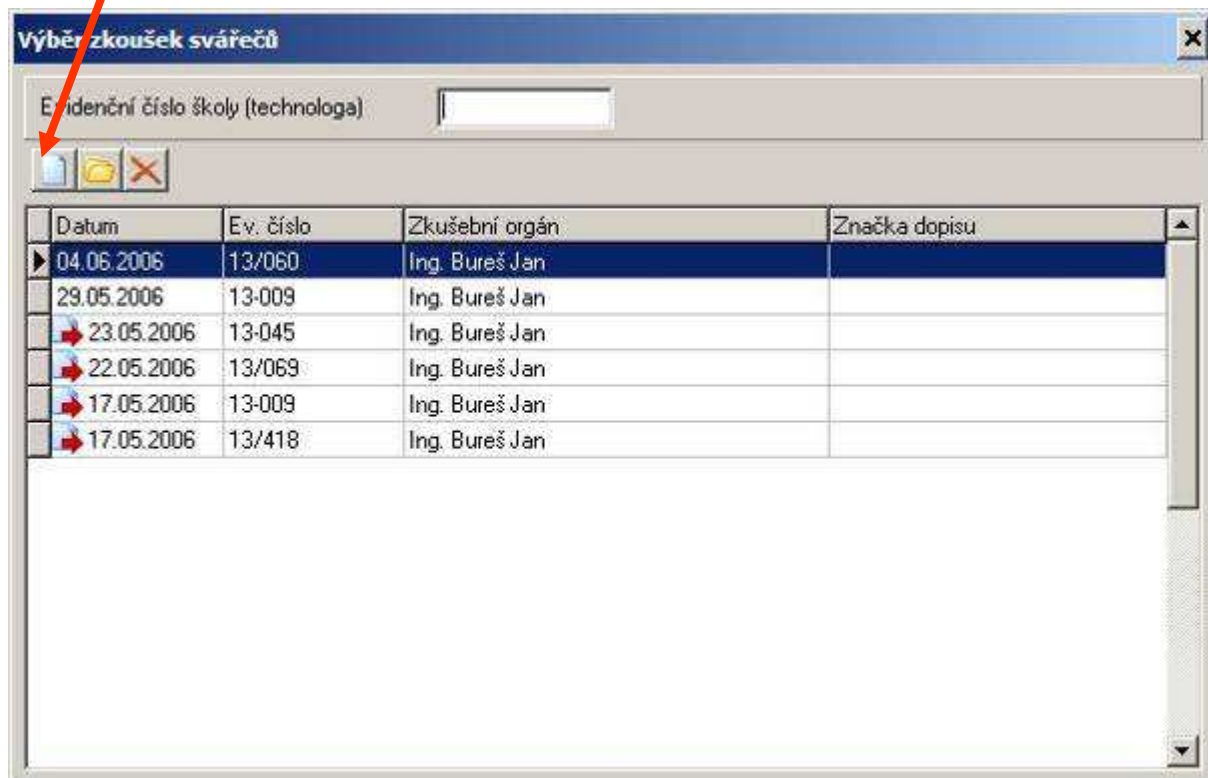
- digitálním fotoaparátem s rozlišením min. 1 Mpx (milion pixelů);
- zařízením (**kabel, čtečka karty**), kterým dokáže přenést fotografie z fotoaparátu do počítače;
- vzhledem k tomu, že je vhodné ještě během zkoušek provést kontrolu, zda správná fotografie byla přiřazena tomu pravému svářeči, je doporučeným vybavením **notebook**, na kterém je nainstalován program zkušební organizace – vedlejší počítač.

2 Zkušební komisař má notebook

- Na notebook nainstalujeme nejdříve Firebird a následně Evidenci svářečů pro zkušební organizace verze 1.4.
 - Oba dva programy budou ke stažení na www.domzo13.cz – Ostatní služby – Softwarové projekty;
 - instalujeme nejdříve **Firebird** a následně **Instalace klienta evidence svářečů pro ZO verze 2.4 - vedlejší počítač**;
 - program během instalace vygeneruje kód, který je třeba zatelefonovat (doporučuji předem domluvit) Musilovi na číslo: **605 850 383**, který obratem vrátí jiný kód, který umožní pokračovat v instalaci;
 - program se naplní aktuálními daty tak, že do programu importujeme export dat z Řídící organizace.
- Po příjezdu zkušební komisaře na zkoušky, doporučujeme následující postup:
 - spustit program „Evidence svářečů“ v počítači a v něm otevřít okno **Pracovní záznamy – Zápis svářečů**



b) stiskneme ikonu pro nový termín zkoušek



c) Vyplníme datum zkoušek, školu nebo technologa a zkušební orgán, případně poznámku a necháme nový termín uložit



Datum zkoušek: 05.06.2006

Škola nebo technolog: 13/031

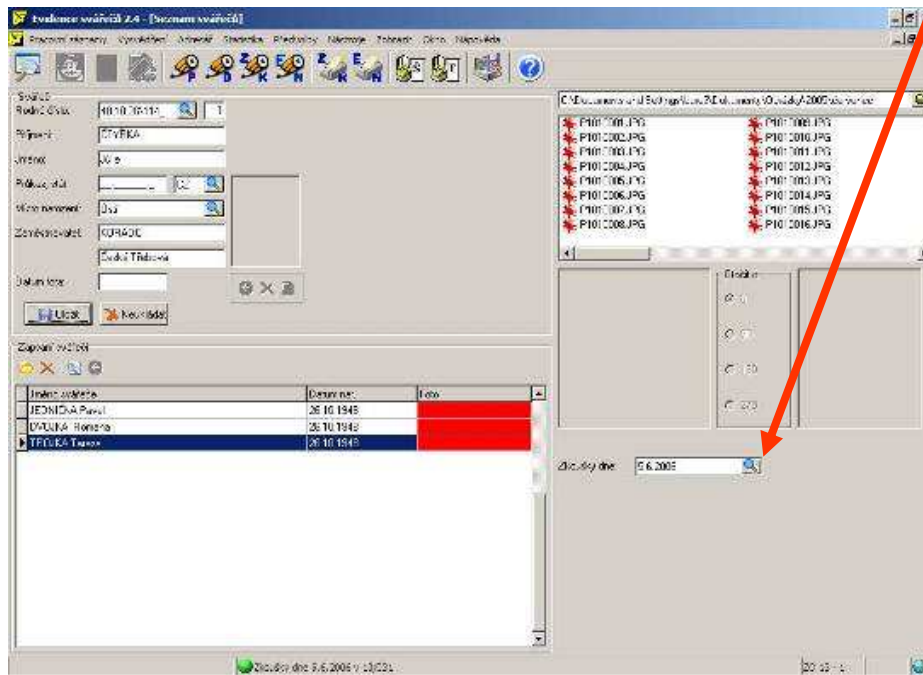
Zkušební orgán: 1 - Ing. Bureš Jan

Číslo dopisu:

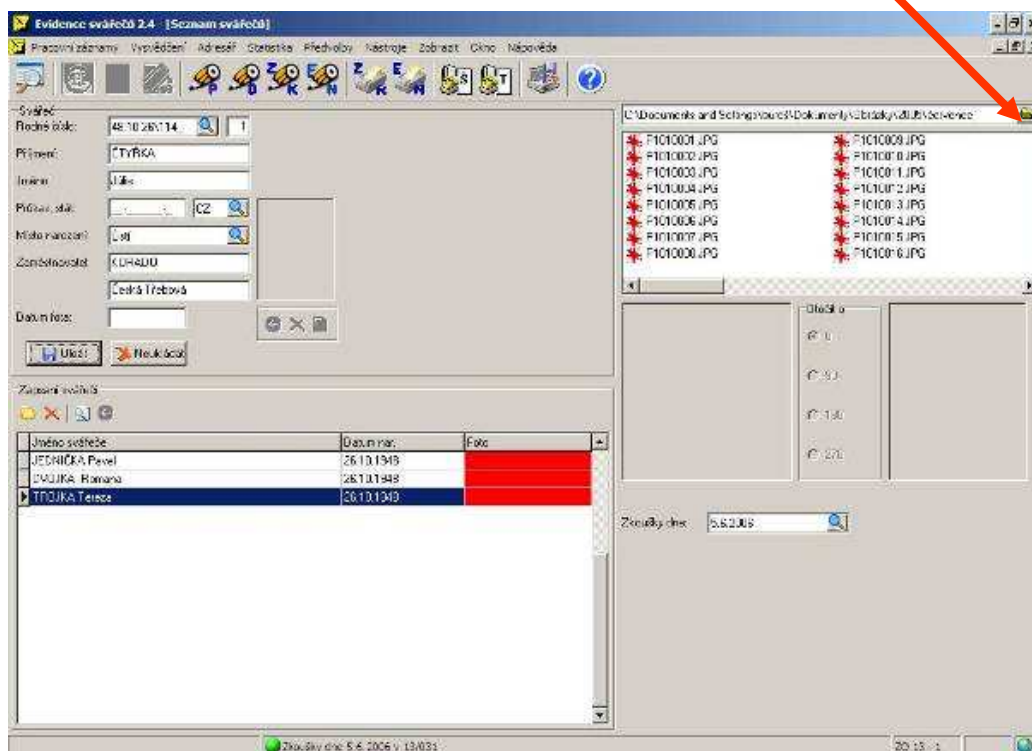
Poznámky:

Uložit Storno

- d) Na vybraný termín klepneme 2 x myší a okno s termíny nám zmizí. Pokud budeme chtít okno s termíny znovu vyvolat, klepneme myší na ikonu „Zkoušky dne“.

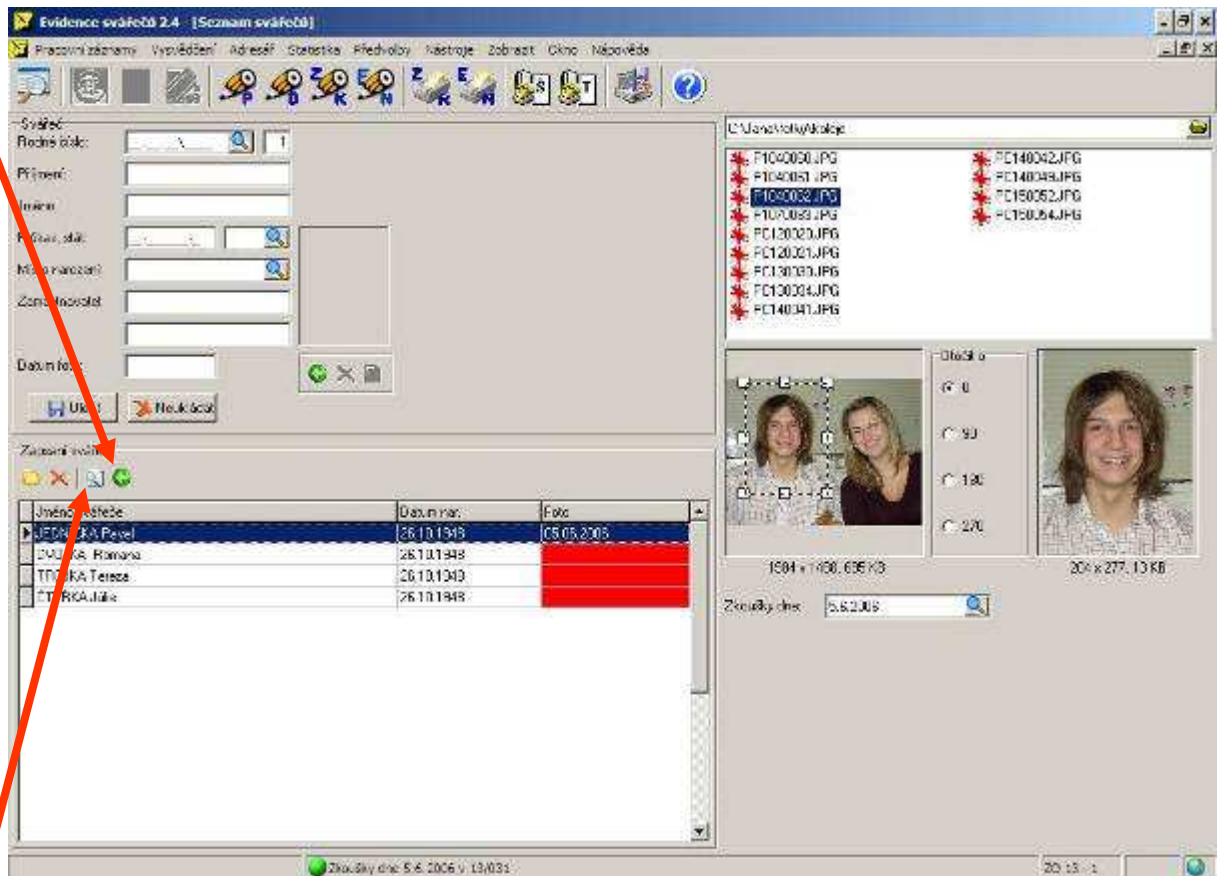


3. Jednotlivé svářeče (jejich rodná čísla) zapisujeme do programu. Pokud svářeč již v evidenci existuje, další data se sama vyplní. Pokud má již fotografii, je datum u pole „Foto“ vyplněno.
4. Na vybraném místě (kde je dostatek světla, přesto s bleskem, vzadu bílá nebo lehce modrá plocha) svářeče nafotíme.
5. Fotoaparát propojíme s počítačem
6. Vyhledáme umístění fotografií svářečů



7. Fotografii přiřadíme svářeči

- V levém okně dole vybereme svářeče – **řádek musí být modrý.**
- V pravém okně nahoře vybereme fotografii – obrázek se nám zobrazí v levém spodním okně.
- Myší uchopíme rámeček, podle potřeby roztáhneme a přesuneme na výřez fotografie – výřez se nám zobrazuje v pravém okně dole.
- Pokud výřez odpovídá naší představě, přiřadíme fotografii svářeči stisknutím zeleného tlačítka. Z pole „Foto“ zmizí červená barva a objeví se aktuální datum.



- Pokud se chceme přesvědčit, jakou fotografii má svářeč přidělenou, vybereme příslušného svářeče a stiskneme tlačítko „Náhled“. Fotografie se objeví v plovoucím okně, které lze přesunovat myší.



8. Přenesení dat z notebooku do hlavního počítače zkušební organizace

a) Vyhledáme nabídku „Export dat“



b) Stiskneme „ANO“



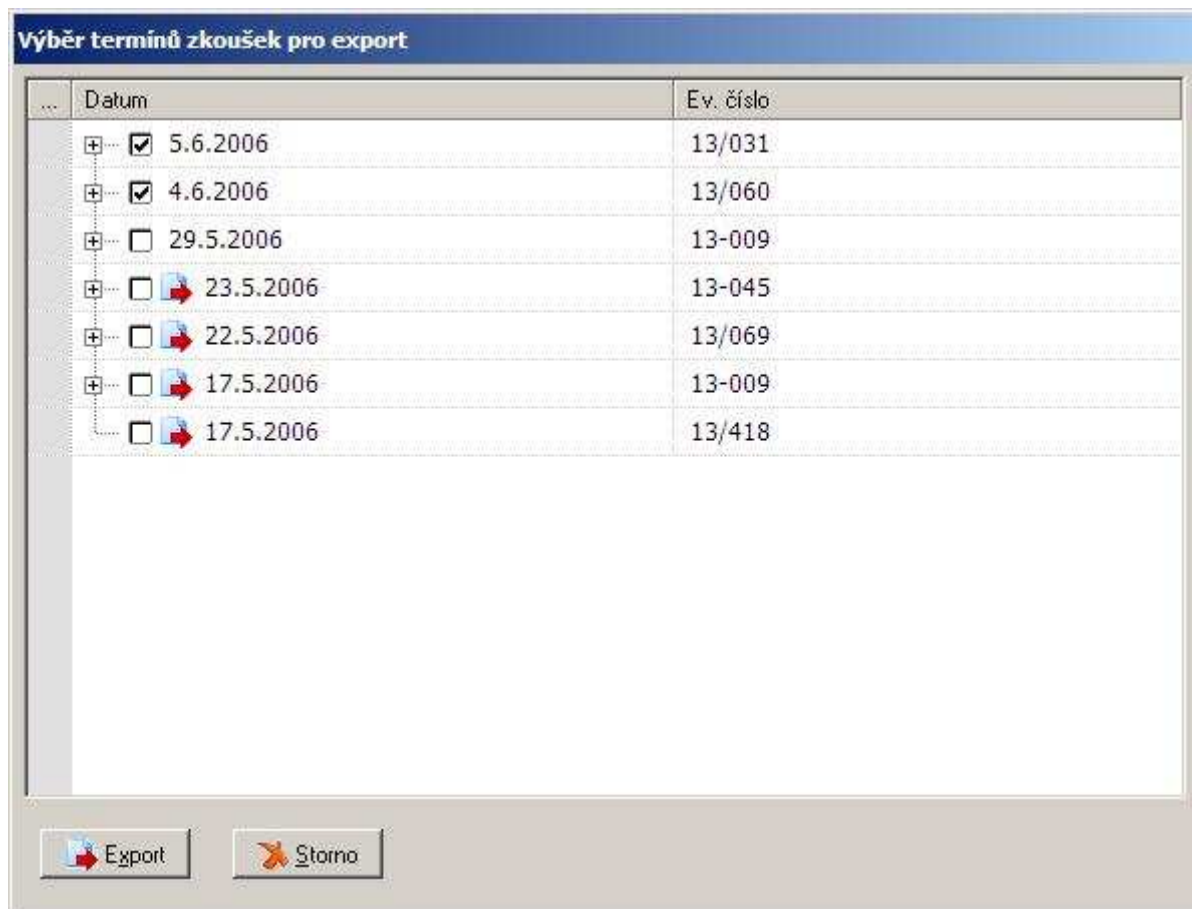
c) Zadáme heslo, které má EVIDADMIN – zadali jsme ho při instalaci Firebirdu



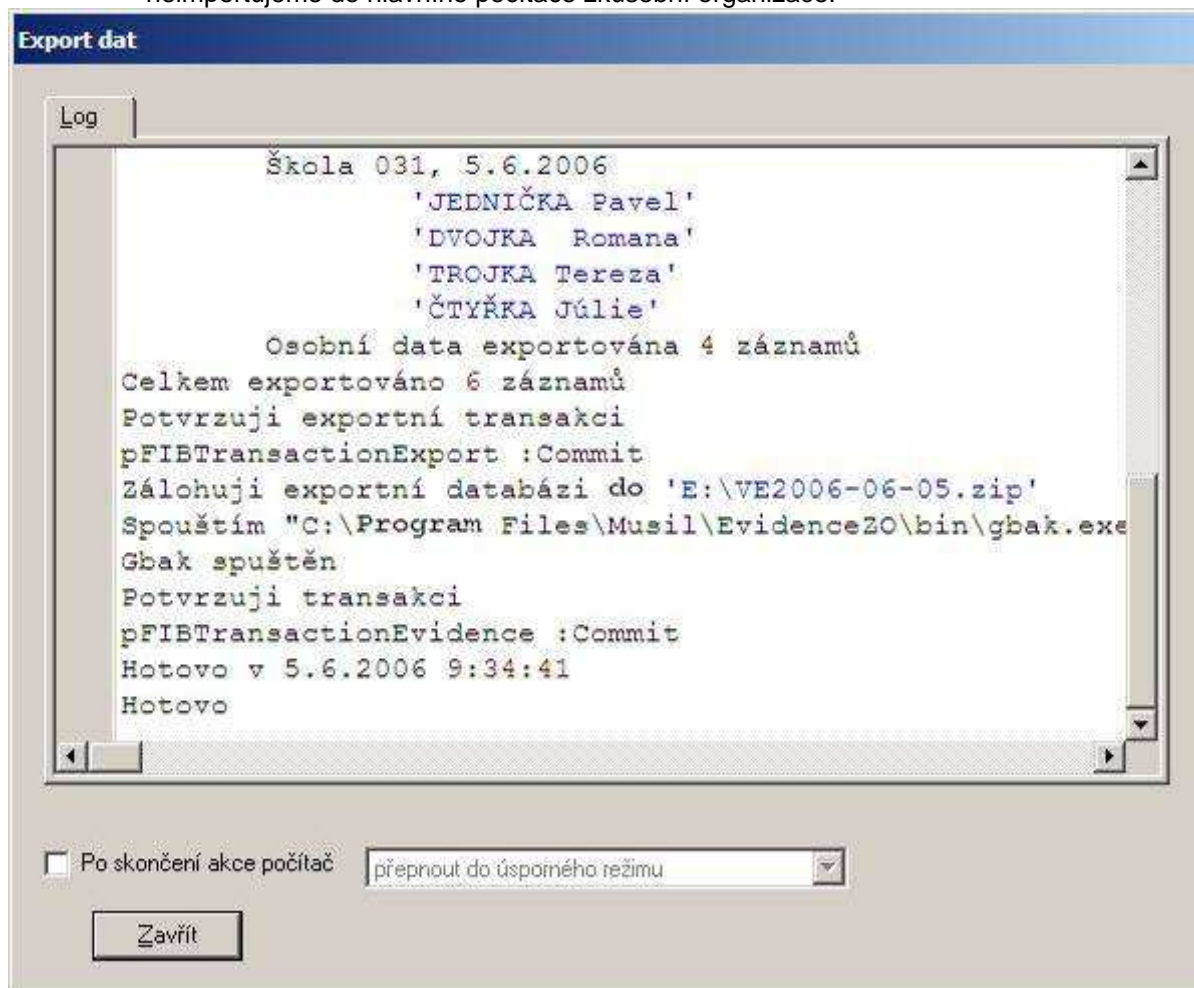
d) Vybereme adresář, kde se vytvoří exportní soubor



e) Zaškrtneme datумы zkoušek, které chceme exportovat

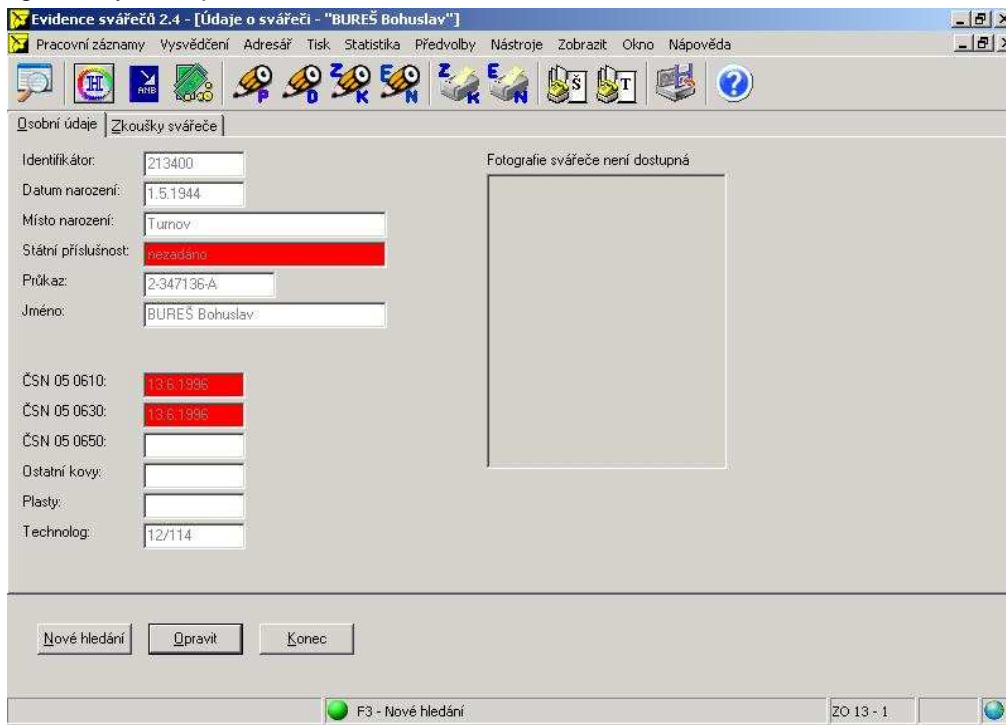


- f) V příslušném adresáři se nám vytvoří exportní soubor **VE + datum**, který následně neimportujeme do hlavního počítače zkušební organizace.

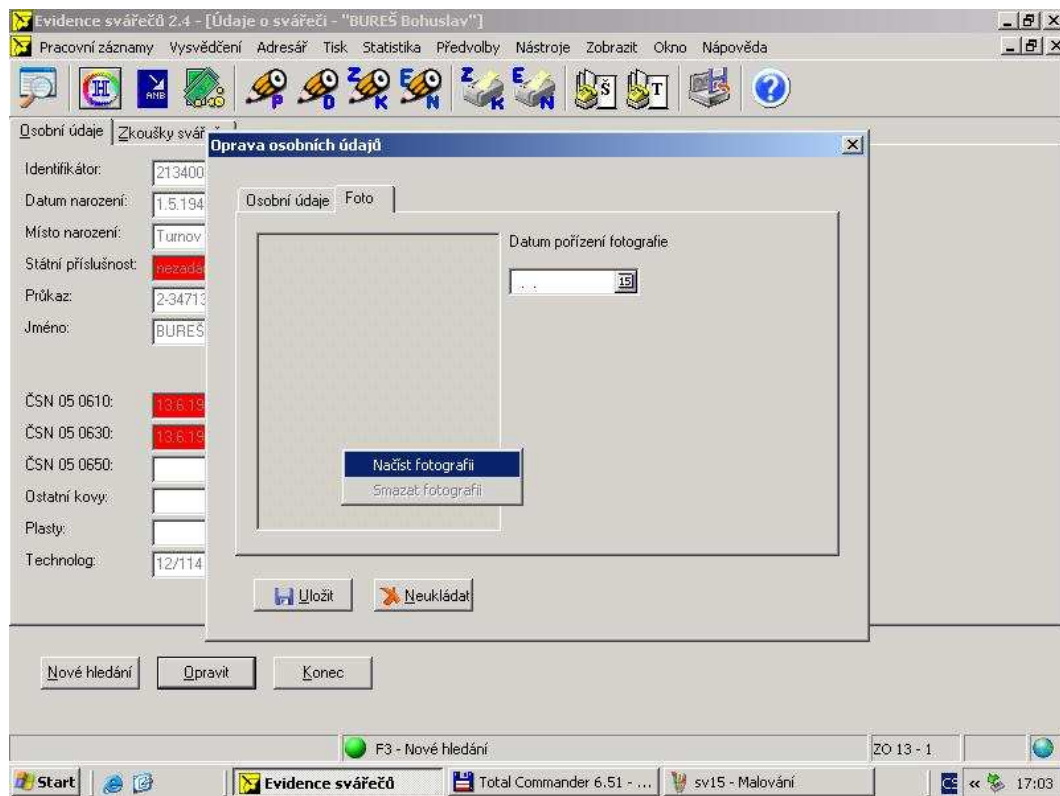


3 Zkušební komisař nemá notebook

1. Zkušební komisař nafotí na zkouškách svářeče.
2. Propojí fotoaparát s hlavním počítačem zkušební organizace.
3. V programu vyhledá příslušného svářeče.



4. Stiskne tlačítko „Opravit“



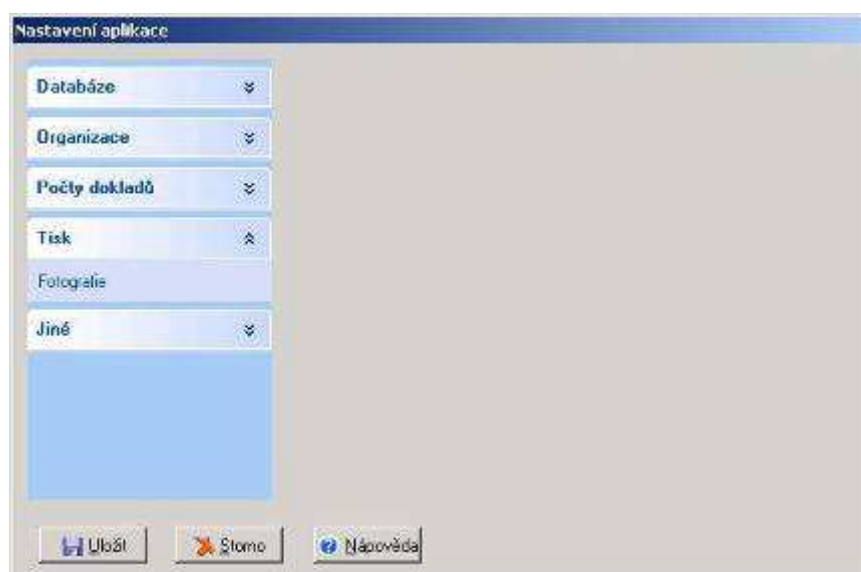
5. Ve formuláři oprav stiskne záložku „Foto“ a v prázdném poli pro fotografii stiskne pravé tlačítko myši. Objeví se místní nabídka „Načíst fotografii“. Po stisknutí této místní nabídky se objeví nám už známý formulář pro výřez fotografie svářeče.



6. Po stisknutí tlačítka „OK“ je svářeči přidělena fotografie, jejíž náhled je v pravém okně formuláře.

4 Jak tisknout osvědčení s fotografií

1. Osvědčení s fotografií je možné tisknout pouze na barevné laserové tiskárně.
2. Fotka musí být umístěna přesně v obdélníku bez rastru v pravém horním rohu osvědčení. To se dosáhne tak, že otevřeme menu **Nástroje – Nastavení aplikace**.



3. Spustíme nabídku **Tisk - Fotografie**



4. Zde nastavíme pro fotografii posun v mm doprava a dolů (doleva a nahoru jsou čísla záporná). Tím dosáhneme přesného umístění fotografie v rámečku tiskopisu.