

Subject: LO Problems with hidden text after update

From: "J. Beck" <jb71065@mailbox.org>

Date: 27.09.2024, 15:48

Hello,

I got a new PC and I used this opportunity to make a clean Win 10 and LO 24.2.5.2 installation. Previously I used LO 7.0.3.1.

Now I have problems with hidden text, I have hundreds of documents with questions and hidden answers just after that.

Sometimes the answer is just a word/value inline after the question.

Sometimes the answer is in a frame with hidden text inside.

Sometimes the answer is a scanned image anchored into such a frame.

- In LO 7.0.3.1 the scanned image disappeared with the text when "toggling formatting marks" (i modified the view options so that this icon is basically toggling hidden on/off) or when disabling hidden text in the print dialog.
In LO 24.2.5.2 only the hidden text disappears but not the scanned images anchored into that. Seems problem does not exist if anchored to 2nd line in frame. (desktop, Elite, ProBook)
Is this intended change/behavior?
If yes, how can I make images/graphics hidden?
- Another problem: hidden text is not printed anymore, even if selected in the print dialog. This is maybe only for hidden text in frames because the hidden "3." in the headline is printed. (desktop, Elite, not on ProBook!?)
- Often - but not always - LO crashes when toggling formatting marks on/off while such a scanned image is selected. (desktop, Elite, ProBook)

All this worked fine for many years I used 7.0.3.1. Now I made a big jump to 24.2.5.2 and problems appeared. Upgraded to 24.8.1.2 but it did not solve the problems.

Same/similar behavior exists on my 2 laptops (Elite, ProBook) where I upgraded from LO 7.0.3.1 to 24.2.5.2 (also Win 10).

Also not all docs crash when toggling formatting marks while an image is selected.

03_3P_Leistung_AB.odt does not crash; writer_with_hidden_text.odt crashes.

If I can help to diagnose let me know.

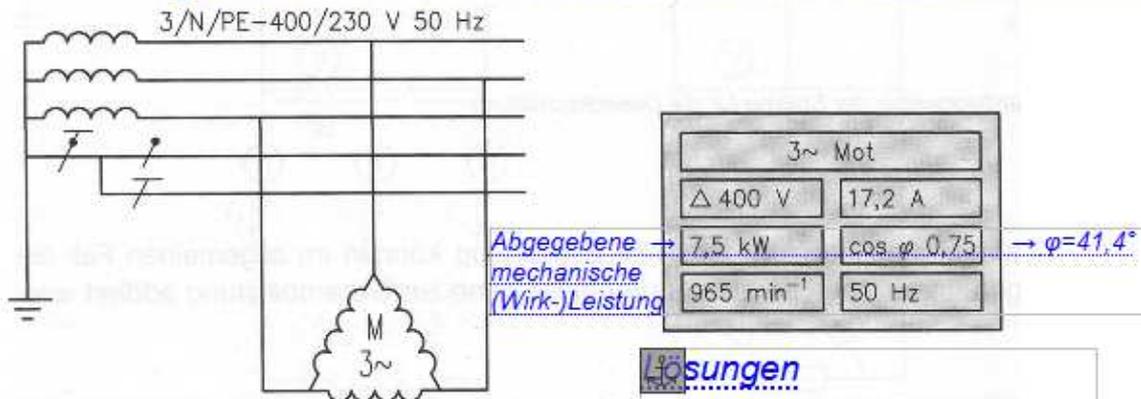
Regards Jan

Document with hidden text (blue) visible. The scanned hand written solution is anchored into a frame with hidden text "Lösungen":

mit Abteilung Akademie für Datenverarbeitung

3. Leistung eines Drehstrommotors

1. Ein Drehstrommotor ist folgendermaßen angeschlossen und hat folgendes Typenschild:



- Berechnen Sie die aufgenommene Schein-, Wirk- und Blindleistung (aus dem Leistungsfaktor $\cos\varphi$ muss zuerst φ und dann $\sin\varphi$ berechnet werden).
- Berechnen Sie den Wirkungsgrad des Motors (mechanische Leistung und vom Netz aufgenommene Wirkleistung).
- Wie groß ist das Drehmoment des Motors?

$$S = \sqrt{3} \cdot U_{LN} \cdot I_{LN} = \sqrt{3} \cdot 400V \cdot 17,2A = \underline{11,916 \text{ kVA}}$$

$$P = \sqrt{3} \cdot U_{LN} \cdot I_{LN} \cdot \cos\varphi = \sqrt{3} \cdot 400V \cdot 17,2A \cdot 0,75 = \underline{8,937 \text{ kW}}$$

$$Q = \sqrt{3} \cdot U_{LN} \cdot I_{LN} \cdot \sin\varphi = \sqrt{3} \cdot 400V \cdot 17,2A \cdot 0,6614 = \underline{7,881 \text{ kVar}}$$

$$\text{NR: } \cos\varphi = 0,75 \rightarrow \varphi = 41,4^\circ \rightarrow \sin\varphi = 0,6614$$

$$(\text{alternativ: } Q = \sqrt{S^2 - P^2})$$

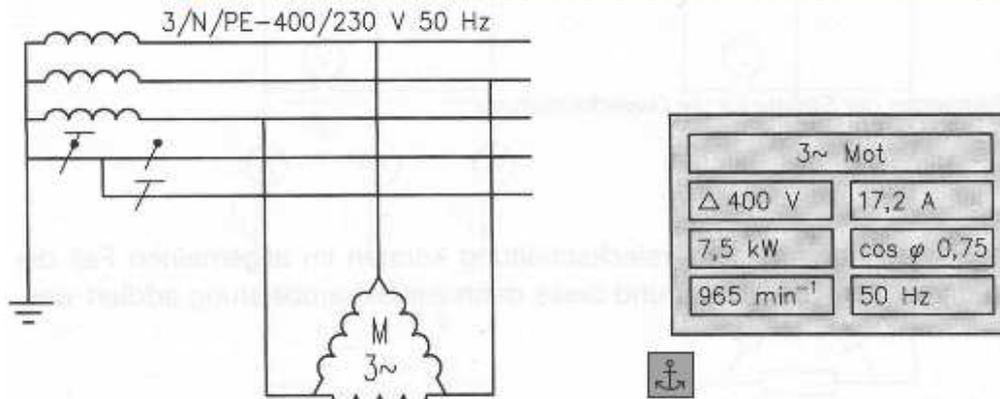
$$\eta = \frac{P_{\text{mech}}}{P_{\text{netz}}} = \frac{7,5 \text{ kW}}{8,937 \text{ kW}} \leftarrow \text{abgegebene Wirkleistung}$$

toggling formatting marks off makes hidden text disappear but not the scanned hand written solution.

mit Abteilung Akademie für Datenverarbeitung

Leistung eines Drehstrommotors

1. Ein Drehstrommotor ist folgendermaßen angeschlossen und hat folgendes Typenschild:



- Berechnen Sie die aufgenommene Schein-, Wirk- und Blindleistung (aus dem Leistungsfaktor $\cos\varphi$ muss zuerst φ und dann $\sin\varphi$ berechnet werden).
- Berechnen Sie den Wirkungsgrad des Motors (mechanische Leistung und vom Netz aufgenommene Wirkleistung).
- Wie groß ist das Drehmoment des Motors?

$$S = \sqrt{3} \cdot U_{LN} \cdot I_{LN} = \sqrt{3} \cdot 400V \cdot 17,2A = \underline{\underline{11,916 \text{ kVA}}}$$

$$P = \sqrt{3} \cdot U_{LN} \cdot I_{LN} \cdot \cos\varphi = \sqrt{3} \cdot 400V \cdot 17,2A \cdot 0,75 = \underline{\underline{8,937 \text{ kW}}}$$

$$Q = \sqrt{3} \cdot U_{LN} \cdot I_{LN} \cdot \sin\varphi = \sqrt{3} \cdot 400V \cdot 17,2A \cdot 0,6614 = \underline{\underline{7,881 \text{ kvar}}}$$

$$\text{NR: } \cos\varphi = 0,75 \rightarrow \varphi = 41,4^\circ \rightarrow \sin\varphi = 0,6614$$

$$(\text{alternativ: } Q = \sqrt{S^2 - P^2})$$

← abgegebene Wirkleistung

Quite often - but not always - LO crashes when toggling formatting marks on/off while such a scanned graphic is selected.

LibreOffice 24.8 Document Recovery

Due to an error, LibreOffice crashed. All the files you were working on will now be saved. The next time LibreOffice is launched, your files will be recovered automatically.

The following files will be recovered:

- writer_with_hidden_text.odt
- 03_3P_Leistung_AB.odt

hidden text is not printed anymore, even if selected in the print dialog Left is Writer, right is printed pdf.

3. Leistung eines Drehstrommotors

1. Ein Drehstrommotor ist folgendermaßen angeschlossen und hat folgendes Typenschild:

3/N/PE-400/230 V 50 Hz

3~ Mot
Δ 400 V 17,2 A
7,5 kW cos φ 0,75
965 min ⁻¹ 50 Hz

Abgegebene mechanische (Wirk-)Leistung $\rightarrow \varphi = 41,4^\circ$

Lösungen

a) Berechnen Sie die aufgenommene Schein-, Wirk- und Blindleistung (aus dem Leistungsfaktor $\cos \varphi$ muss zuerst φ und dann $\sin \varphi$ berechnet werden).

b) Berechnen Sie den Wirkungsgrad des Motors (mechanische Leistung und vom Netz aufgenommene Wirkleistung).

c) Wie groß ist das Drehmoment des Motors?

Handwritten Calculations:

$$S = \sqrt{3} \cdot U_{LN} \cdot I_{LN} = \sqrt{3} \cdot 400V \cdot 17,2A = 11,316 \text{ kVA}$$

$$P = \sqrt{3} \cdot U_{LN} \cdot I_{LN} \cdot \cos \varphi = \sqrt{3} \cdot 400V \cdot 17,2A \cdot 0,75 = 8,937 \text{ kW}$$

$$Q = \sqrt{3} \cdot U_{LN} \cdot I_{LN} \cdot \sin \varphi = \sqrt{3} \cdot 400V \cdot 17,2A \cdot 0,664 = 7,881 \text{ kvar}$$

NR: $\cos \varphi = 0,75 \rightarrow \varphi = 41,4^\circ \rightarrow \sin \varphi = 0,664$
(alternativ: $Q = \sqrt{S^2 - P^2}$)

$$\eta = \frac{P_{\text{abg}}}{P_{\text{zu}}} = \frac{7,5 \text{ kW}}{8,937 \text{ kW}} = 0,839 \approx 83,9\%$$

$\omega = 2\pi f = 2\pi \cdot 50 = 314,16 \text{ rad/s}$

$$M = \frac{P}{\omega} = \frac{7500 \text{ W}}{314,16} = 23,87 \text{ Nm}$$

https://crashreport.libreoffice.org/stats/crash_details/ed847a1b-ef8f-4d34-b4ed-5a8e4ee61312