

# **Nothing Left but Always Right: The Twisted Road to RTL Support**

**Moriel Schottlender**

Collaboration Team,  
Wikimedia Foundation

# The basics

**What is language?**

What is **not** language?

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ю Я

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ю Я

א ב ג ד ה ו ז ח ט י כ ל מ נ ס ע פ צ ק ר ש ת

ا ب ج د ه و ز ح ط ي ك ل م ن س ع ف ص ق ر ش ت ث خ ذ ض ظ غ

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ю Я

**This is script**

א ב ג ד ה ו ז ח ט י כ ל מ נ ס ע פ צ ק ר ש ת

ا ب ج د ه و ز ح ط ي ك ل م ن س ع ف ص ق ر ش ت ث خ ذ ض ظ غ

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ю Я

Written left to right → → →

**This is script**

א ב ג ד ה ו ז ח ט י כ ל מ נ ס ע פ פ צ ק ר ש ת

ا ب ج د ه و ز ح ط ي ك ل م ن س ع ف ص ق ر ش ت ث خ ذ ض ظ غ

← ← ← Written right to left



A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

**Latin**

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ю Я

**Cyrillic**

Written left to right → → →

**This is script**

**Hebrew**

א ב ג ד ה ו ז ח ט י כ ל מ נ ס ע פ פ צ ק ר ש ת

**Arabic**

ا ب ج د ه و ز ح ط ي ك ل م ن س ع ف ص ق ر ش ت ث خ ذ ض ظ غ

← ← ← Written right to left

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Latin

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ю Я

Cyrillic

Written left to right → → →

LTR Languages: English, Spanish, Russian, French...

This is script

א ב ג ד ה ו ז ח ט י כ ל מ נ ס ע פ פ צ ק ר ש ת

Hebrew

ا ب ج د ه و ز ح ط ي ك ل م ن س ع ف ص ق ر ش ت ث خ ذ ض ظ غ

Arabic

← ← ← Written right to left

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Latin

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ю Я

Cyrillic

Written left to right → → →

LTR Languages: English, Spanish, Russian, French...

This is script

Hebrew

א ב ג ד ה ו ז ח ט י כ ל מ נ ס ע פ פ צ ק ר ש ת

Arabic

ا ب ج د ه و ز ح ط ي ك ل م ن س ع ف ص ق ر ش ت ث خ ذ ض ظ غ

← ← ← Written right to left

RTL Languages: Arabic, Hebrew, Persian, Urdu...

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Latin

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ю Я

Cyrillic

Written left to right → → →

LTR Languages: English, Spanish, Russian, French...

~260 Wikipedias

This is script

Hebrew

א ב ג ד ה ו ז ח ט י כ ל מ נ ס ע פ פ צ ק ר ש ת

Arabic

ا ب ج د ه و ز ح ط ي ك ل م ن س ع ف ص ق ر ش ت ث خ ذ ض ظ غ

← ← ← Written right to left

RTL Languages: Arabic, Hebrew, Persian, Urdu...

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Latin

А Б В Г Д Е Ж З И Й К Л М Н О П Р С Т У Ф Х Ц Ч Ш Щ Ъ Ю Я

Cyrillic

Written left to right → → →

LTR Languages: English, Spanish, Russian, French...

~260 Wikipedias

This is script

א ב ג ד ה ו ז ח ט י כ ל מ נ ס ע פ פ צ ק ר ש ת

Hebrew

ا ب ج د ه و ز ح ط ي ك ل م ن س ع ف ص ق ر ش ت ث خ ذ ض ظ غ

Arabic

← ← ← Written right to left

RTL Languages: Arabic, Hebrew, Persian, Urdu...

16 Wikipedias

Why should we care?

They're not that small

They're not that small

Arabic Wikipedia

**~1,000,000 users**

**~375,000 articles**



# They're not that small

Arabic Wikipedia	<b>~1,000,000 users</b> <b>~375,000 articles</b>
Persian Wikipedia	<b>~514,000 users</b> <b>~460,000 articles</b>

# They're not that small

Arabic Wikipedia	<b>~1,000,000 users</b> <b>~375,000 articles</b>
Persian Wikipedia	<b>~514,000 users</b> <b>~460,000 articles</b>
Hebrew Wikipedia	<b>~277,000 users</b> <b>~175,000 articles</b>

Thinking about RTL exposes issues  
related to other language behavior

Thinking about RTL exposes issues  
related to other language behavior

Solving these technical issues  
makes Wikipedia better

**Imagine a world in which every single human being can freely share in the sum of all knowledge. That's our commitment.**

Why is it hard?

Script direction affects  
more than just writing and reading

# Script direction affects more than just writing and reading

*Where your eyes go on the screen*

*Where you expect to see elements on the screen*

*How you define "before" and "after"  
And "start" and "end"*

*Your expectation from typing and interacting with  
the content*



# The twisted road to RTL support

**The obvious**



WIKIPEDIA  
The Free Encyclopedia

- Main page
- Contents
- Featured content
- Current events
- Random article
- Donate to Wikipedia
- Wikipedia store

Interaction

- Help
- About Wikipedia
- Community portal
- Recent changes
- Contact page


Tools

- What links here
- Related changes
- Upload file
- Special pages
- Permanent link
- Page information
- Wikidata item
- Cite this page

Create account Log in

Article Talk

Read View source View history

 **Wikimania 2015, the biggest wiki-gathering of the year, comes to Mexico City on July 15-19**  
 Register now! [\[Help with translations\]](#)

# Wikipedia

From Wikipedia, the free encyclopedia

*This article is about the Internet encyclopedia. For other uses, see [Wikipedia \(disambiguation\)](#).  
For Wikipedia's non-encyclopedic visitor introduction, see [Wikipedia:About](#).*

**Wikipedia** (<sup>i</sup><sup>ˈ</sup>wɪkiˈpiːdiə/ or <sup>i</sup><sup>ˈ</sup>wɪkiˈpiːdiə *WIK-i-PEE-dee-ə*) is a free-access, free-content Internet encyclopedia, supported and hosted by the non-profit Wikimedia Foundation. Those who can access the site can edit most of its articles, with the expectation that they follow the website's policies.<sup>[6]</sup> Wikipedia is ranked among the ten most popular websites<sup>[5]</sup> and constitutes the Internet's largest and most popular general reference work.<sup>[7][8][9]</sup>

Jimmy Wales and Larry Sanger launched Wikipedia on January 15, 2001. Sanger<sup>[10]</sup> coined its name,<sup>[11]</sup> a portmanteau of *wiki*<sup>[notes 2]</sup> and *encyclopedia*. Initially only in English, Wikipedia quickly became multilingual as it developed similar versions in other languages, which differ in content and in editing practices. The English Wikipedia is now one of more than 200 Wikipedias and is the largest with over 4.9 million articles. There is a grand total, including all Wikipedias, of nearly 35 million articles in 288 different languages.<sup>[13]</sup> As of

**Wikipedia**



**WIKIPEDIA**  
 The logo of Wikipedia, a globe featuring glyphs from several writing systems, most of them meaning the letter W or sound "wi"

Screenshot [\[show\]](#)

# English Wikipedia (LTR)



Create account Log in

Art Talk Read View source View history Search

**Wikimania 2015, the biggest wiki-gathering of the year, comes to Mexico City on July 15-19**  
Register now! [Help with translations!]

# Wikipedia

From Wikipedia, the free encyclopedia

*This article is about the Internet encyclopedia. For other uses, see Wikipedia (disambiguation).  
For Wikipedia's non-encyclopedic visitor introduction, see Wikipedia:About.*

**Wikipedia** (ⓘ/ˌwɪkiˈpiːdiə/ or ⓘ/ˌwɪˈpiːdiə/ *WIK-i-PEE-dee-ə*) is a free-access, free-content Internet encyclopedia, supported and hosted by the non-profit Wikimedia Foundation. Those who can access the site can edit most of its articles, with the expectation that they follow the website's policies.<sup>[6]</sup> Wikipedia is ranked among the ten most popular websites<sup>[5]</sup> and constitutes the Internet's largest and most popular general reference work.<sup>[7][8][9]</sup>

Jimmy Wales and Larry Sanger launched Wikipedia on January 15, 2001. Sanger<sup>[10]</sup> coined its name,<sup>[11]</sup> a portmanteau of *wiki*<sup>[notes 2]</sup> and *encyclopedia*. Initially only in English, Wikipedia quickly became multilingual as it developed similar versions in other languages, which differ in content and in editing practices. The English Wikipedia is now one of more than 200 Wikipedias and is the largest with over 4.9 million articles. There is a grand total, including all

**Wikipedia**  
The logo of Wikipedia, a globe featuring glyphs from several writing systems, most of them meaning the letter W or S.

# English Wikipedia (LTR)

דיווח על טעות יצירת חשבון כניסה לחשבון

חיפוש גרסאות קודמות הצגת מקור קריאה שיחה

**Wikimania 2015, the biggest wiki-gathering of the year, comes to Mexico City on July 15-19**  
!Register now [עזרו לנו לתרגם]

# ויקיפדיה

ערך זה עוסק במיזם של אנציקלופדיית אינטרנט רב-לשונית. אם התכוונתם למיזם הספציפי של ויקיפדיה בשפה העברית, ראו ויקיפדיה העברית. למשמעויות אחרות ראו ויקיפדיה (פירושים).

**ויקיפדיה** (באנגלית: **Wikipedia**) היא אנציקלופדיית תוכן חופשי המשתמשת בטכנולוגיית ויקי ופועלת באינטרנט. ויקיפדיה נכתבת ומשופרת מדי יום ביומו בידי רבבות מתנדבים, ומסתמכת על רעיון חוכמת ההמונים. המתנדבים כותבים את הערכים, יוצרים את הגרפיקה המעטרת את האנציקלופדיה וכן מסייעים בהגנה ובניטור התוכן מפני השחתות. ויקיפדיה כתובה במספר רב של שפות וביניהן, בשפה העברית.

מאחורי האתר עומדת קרן ויקימדיה, מוסד ללא כוונת רווח שמרכזו בארצות הברית. הקרן נותנת את שירותי המעטפת לקיום האתר, כגון תחזוקת שרתים, אך היא אינה מתערבת בניהול האתר ומאפשרת לקהילת הגולשים לקבל החלטות עצמאיות בנושאי התוכן. מוטו האתר הוא "ויקיפדיה - האנציקלופדיה החופשית", כאשר "חופשי" פירושו חופשי לעיון ללא כל מגבלה, חופשי לעריכה וחופשי להעתקה ולהפצה. תוכן האתר מוגש תחת הרישיון החופשי CC-BY-SA.

ראשיתה של ויקיפדיה כפרויקט מיקור המונים בשפה האנגלית שהושק ב-15 בינואר 2001, ולעבר מניסוח פרויקטיון שיטתי בנות, נכון לנובמבר 2014, סיועית ויקיפדיה ב-288

**ויקיפדיה**  
האנציקלופדיה החופשית

עמודים  
ברוכים הבאים  
שניים אחרונים  
ערכים מומלצים  
דיווח על טעות  
פורטלים  
ערך אקראי  
תרומה לוויקיפדיה

טיפ  
פורטלים משמשים שיערים לנושאים מרכזיים ומרתקים! כאחד, נסו אותם!

קהילה  
שער הקהילה  
עזרה  
ייעוץ  
מזנון  
לוח מודעות  
יצירת קשר  
ספר אורחים

# Hebrew Wikipedia (RTL)











Search



# English Wikipedia (LTR)

Article

## Wikipedia

From Wikipedia, the free encyclopedia

*This article is about the Internet encyclopedia. For other uses, see Wikipedia (disambiguation). For Wikipedia's non-encyclopedic visitor introduction, see Wikipedia:About.*

**Wikipedia** (‎<sup>i</sup>‎<sup>w</sup>‎<sup>ɪ</sup>‎<sup>ˈ</sup>‎<sup>w</sup>‎<sup>i</sup>‎<sup>k</sup>‎<sup>i</sup>‎<sup>ˈ</sup>‎<sup>p</sup>‎<sup>i</sup>‎<sup>d</sup>‎<sup>i</sup>‎<sup>ə</sup> or ‎<sup>w</sup>‎<sup>i</sup>‎<sup>k</sup>‎<sup>i</sup>‎<sup>ˈ</sup>‎<sup>p</sup>‎<sup>i</sup>‎<sup>d</sup>‎<sup>i</sup>‎<sup>ə</sup> *WIK-i-PEE-dee-ə*) is a free-access, free-content Internet encyclopedia, supported and hosted by the non-profit Wikimedia Foundation. Those who can access the site can edit most of its articles, with the expectation that they follow the website's policies.<sup>[6]</sup> Wikipedia is ranked among the ten most popular websites<sup>[5]</sup> and constitutes the Internet's largest and most popular general reference work.<sup>[7][8][9]</sup>

Jimmy Wales and Larry Sanger launched Wikipedia on January 15, 2001. Sanger<sup>[10]</sup> coined its name,<sup>[11]</sup> a portmanteau of *wiki*<sup>[notes 2]</sup> and *encyclopedia*. Initially only in English, Wikipedia quickly became multilingual as it developed similar versions in other languages, which differ in content and in editing practices. The English Wikipedia is now one of more than 200 Wikipedias and is the largest with over 4.9 million articles. There is a grand total, including all



- Main page
- Contents
- Featured content
- Current events
- Random article
- Donate to Wikipedia
- Wikipedia store

- Interaction
  - Help
  - About Wikipedia
  - Community portal
  - Recent changes
  - Contact page

- Tools
  - What links here
  - Related changes
  - Upload file
  - Special pages
  - Permanent link
  - Page information
  - Wikidata item

דיווח על טעות יצירת חשבון כניסה לחשבון



חיפוש



ויקיפדיה  
האנציקלופדיה החופשית

## ויקיפדיה

ערך זה עוסק במיזם של אנציקלופדיית אינטרנט רב-לשונית. אם התכוונתם למיזם הספציפי של ויקיפדיה בשפה העברית, ראו ויקיפדיה העברית. למשמעויות אחרות ראו ויקיפדיה (פירושים).

### ויקיפדיה (Wikipedia)



**ויקיפדיה** (באנגלית: **Wikipedia**) היא אנציקלופדיית תוכן חופשי המשתמשת בטכנולוגיית ויקי ופועלת באינטרנט. ויקיפדיה נכתבת ומשופרת מדי יום ביומו בידי רבבות מתנדבים, ומסתמכת על רעיון חוכמת ההמונים. המתנדבים כותבים את הערכים, יוצרים את הגרפיקה המעטרת את האנציקלופדיה וכן מסייעים בהגהה ובניסוח התוכן מפני השחתות. ויקיפדיה כתובה במספר רב של שפות וביניהן, בשפה העברית.

מאחורי האתר עומדת קרן ויקימדיה, מוסד ללא כוונת רווח שמרכזו בארצות הברית. הקרן נותנת את שירותי המעטפת לקיום האתר, כגון תחזוקת שרתים, אך היא אינה מתערבת בניהול האתר ומאפשרת לקהילת הגולשים לקבל החלטות עצמאיות בנושאי התוכן. מוטו האתר הוא "ויקיפדיה - האנציקלופדיה החופשית", כאשר "חופשי" פירושו חופשי לעיון ללא כל מגבלה, חופשי לעריכה וחופשי להעתקה ולהפצה. תוכן האתר מוגש תחת הרישיון החופשי CC-BY-SA.

ראשיתה של ויקיפדיה כפרויקט מיקור המונים בשפה האנגלית שהושק ב-15 בינואר 2001, ולניכר מכוניסוס פרויקטים משותפים כמות, נכון לנובמבר 2014, מעלת ויקיפדיה ב-288

- עמוד ראשי
- ברוכים הבאים
- שינויים אחרונים
- ערכים מומלצים
- דיווח על טעות
- פורטלים
- ערך אקראי
- תרומה לוויקיפדיה

טיפ

פורטלים משמשים שערים לנושאים מרכזיים ומרתקים כאחד, נסו אותם!

- קהילה
- שער הקהילה
- עזרה
- ייעוץ
- מזנון
- לוח מודעות
- יצירת קשר
- ספר אורחים

# Hebrew Wikipedia (RTL)



- Main page
- Contents
- Featured content
- Current events
- Random article
- Donate to Wikipedia
- Wikipedia store

- Interaction
  - Help
  - About Wikipedia
  - Community portal
  - Recent changes
  - Contact page

- Tools
  - What links here
  - Related changes
  - Upload file
  - Special pages
  - Permanent link
  - Page information
  - Wikidata item

Search



## Wikipedia

From Wikipedia, the free encyclopedia

*This article is about the Internet encyclopedia. For other uses, see Wikipedia (disambiguation).  
For Wikipedia's non-encyclopedic visitor introduction, see Wikipedia:About.*

**Wikipedia** (‎<sup>ⓘ</sup>‎/ˌwɪkiˈpiːdiə/‎ or ‎<sup>ⓘ</sup>‎/ˌwɪkiˈpiːdiə/‎ *WIK-i-PEE-dee-ə*) is a free-access, free-content Internet encyclopedia, supported and hosted by the non-profit Wikimedia Foundation. Those who can access the site can edit most of its articles, with the expectation that they follow the website's policies.<sup>[6]</sup> Wikipedia is ranked among the ten most popular websites<sup>[5]</sup> and constitutes the Internet's largest and most popular general reference work.<sup>[7][8][9]</sup>

Jimmy Wales and Larry Sanger launched Wikipedia on January 15, 2001. Sanger<sup>[10]</sup> coined its name,<sup>[11]</sup> a portmanteau of *wiki*<sup>[notes 2]</sup> and *encyclopedia*. Initially only in English, Wikipedia quickly became multilingual as it developed similar versions in other languages, which differ in content and in editing practices. The English Wikipedia is now one of more than 200 Wikipedias and is the largest with over 4.9 million articles. There is a grand total, including all



# English Wikipedia (LTR)

דיווח על טעות | יצירת תבנית | עריכת תבנית



חיפוש



**ויקיפדיה**  
האנציקלופדיה החופשית

- עמוד ראשי
- ברוכים הבאים
- שינויים אחרונים
- ערכים מומלצים
- דיווח על טעות
- פורטלים
- ערך אקראי
- תרומה לוויקיפדיה

טיפ

פורטלים משמשים שערים לנושאים מרכזיים ומרתקים כאחד, נסו אותם!

קהילה

- שער הקהילה
- עזרה
- ייעוץ
- מזנון
- לוח מודעות
- יצירת קשר
- ספר אורחים

### ויקיפדיה (Wikipedia)



**ויקיפדיה** (באנגלית: **Wikipedia**) היא אנציקלופדיית תוכן חופשי המשתמשת בטכנולוגיית ויקי ופועלת באינטרנט. ויקיפדיה נכתבת ומשופרת מדי יום ביומו בידי רבבות מתנדבים, ומסתמכת על רעיון חוכמת ההמונים. המתנדבים כותבים את הערכים, יוצרים את הגרפיקה המעטרת את האנציקלופדיה וכן מסייעים בהגהה ובניסור התוכן מפני השחתות. ויקיפדיה כתובה במספר רב של שפות וביניהן, בשפה העברית.

מאחורי האתר עומדת קרן ויקימדיה, מוסד ללא כוונת רווח שמרכזו בארצות הברית. הקרן נותנת את שירותי המעטפת לקיום האתר, כגון תחזוקת שרתים, אך היא אינה מתערבת בניהול האתר ומאפשרת לקהילת הגולשים לקבל החלטות עצמאיות בנושאי התוכן. מוטו האתר הוא "ויקיפדיה - האנציקלופדיה החופשית", כאשר "חופשי" פירושו חופשי לעיון ללא כל מגבלה, חופשי לעריכה וחופשי להעתקה ולהפצה. תוכן האתר מוגש תחת הרישיון החופשי CC-BY-SA.

ראשיתה של ויקיפדיה כפרויקט מיקור המונים בשפה האנגלית שהושק ב-15 בינואר 2001, ולגביה מכוונסו פרויקטים משותפים כגון: לוגוויקי, 2014, מערכת ויקימדיה ב-2008.

# Hebrew Wikipedia (RTL)

**Everything flips**

**Everything flips  
... or does it?**

**The not so obvious**

**What if...**

# What if...

LTR



RTL?

# What if...

LTR

Position (i)

Wrap text around this item (i)

Left  Center  Right

RTL

(i) מיקום

(i) גלישת טקסט סביב הפריט הזה

שמאל  מרכז  ימין



# What if...

LTR



RTL



**What if...**

# What if...

## Content direction

**=/=  
=**

## Interface direction



**WIKIPEDIA**  
The Free Encyclopedia

- Main page
- Contents
- Featured content
- Current events
- Random article
- Donate to Wikipedia
- Wikipedia store

Interaction

- Help
- About Wikipedia
- Community portal
- Recent changes
- Contact page

Tools

- What links here
- Related changes
- Upload file
- Special pages
- Permanent link
- Page information
- Wikidata item
- Cite this page

Print/export

- Create a book
- Download as PDF
- Printable version

Other projects

- Wikimedia Commons
- Wikibooks
- Wikiquote

Languages

- Deutsch
- ★ Español
- Français
- 한국어
- Italiano
- עברית
- Русский

Article **Talk**

Read **View source** **View history** ☆

# Wikipedia

From Wikipedia, the free encyclopedia

*This article is about the Internet encyclopedia. For other uses, see [Wikipedia \(disambiguation\)](#). For Wikipedia's non-encyclopedic visitor introduction, see [Wikipedia:About](#).*

**Wikipedia** (<sup>i</sup>/wɪkiˈpiːdiə/ or <sup>i</sup>/wɪkiˈpiːdiə/ *WIK-i-PEE-dee-ə*) is a free-access, free-content Internet encyclopedia, supported and hosted by the non-profit Wikimedia Foundation. Those who can access the site can edit most of its articles, with the expectation that they follow the website's policies.<sup>[6]</sup> Wikipedia is ranked among the ten most popular websites<sup>[5]</sup> and constitutes the Internet's largest and most popular general reference work.<sup>[7][8][9]</sup>

Jimmy Wales and Larry Sanger launched Wikipedia on January 15, 2001. Sanger<sup>[10]</sup> coined its name,<sup>[11]</sup> a portmanteau of *wiki*<sup>[notes 2]</sup> and *encyclopedia*. Initially only in English, Wikipedia quickly became multilingual as it developed similar versions in other languages, which differ in content and in editing practices. The English Wikipedia is now one of more than 200 Wikipedias and is the largest with over 4.9 million articles. There is a grand total, including all Wikipedias, of nearly 35 million articles in 288 different languages.<sup>[13]</sup> As of February 2014, it had 18 billion page views and nearly 500 million unique visitors each month.<sup>[14]</sup> Globally, Wikipedia had more than 19 million accounts,<sup>[15]</sup> out of which there were about 69,000 active editors as of November 2014.<sup>[2]</sup>

Supporters of Wikipedia cite a 2005 survey of Wikipedia published in *Nature* based on a comparison of 42 science articles with *Encyclopædia Britannica*, which found that Wikipedia's level of accuracy approached *Encyclopædia Britannica*'s.<sup>[16]</sup> Criticisms of Wikipedia include claims that it exhibits systemic bias,<sup>[17]</sup> presents a mixture of "truths, half truths, and some falsehoods",<sup>[17]</sup> and is subject to manipulation and spin.<sup>[18]</sup>

## Contents [hide]

- 1 Openness
  - 1.1 Restrictions
  - 1.2 Review of changes
  - 1.3 Vandalism
- 2 Policies and laws
  - 2.1 Content policies and guidelines
- 3 Governance
  - 3.1 Administrators
  - 3.2 Dispute resolution
- 4 Community
  - 4.1 Diversity
- 5 Language editions
- 6 History
- 7 Critical reception
  - 7.1 Accuracy of content
  - 7.2 Quality of writing



**WIKIPEDIA**

The logo of Wikipedia, a globe featuring glyphs from several writing systems, most of them meaning the letter **W** or sound "wi"

**Screenshot** [show]

<b>Web address</b>	wikipedia.org <span>↗</span>
<b>Slogan</b>	The free encyclopedia that anyone can edit
<b>Commercial?</b>	No
<b>Type of site</b>	Internet encyclopedia
<b>Registration</b>	Optional <sup>[notes 1]</sup>
<b>Available in</b>	287 editions <sup>[1]</sup>
<b>Users</b>	72,592 active editors (May 2015), <sup>[2]</sup> 25,648,785 total accounts.
<b>Content license</b>	CC Attribution / Share-Alike 3.0 Most text is also dual-licensed under GFDL; media licensing varies.
<b>Written in</b>	PHP <sup>[3]</sup>
<b>Owner</b>	Wikimedia Foundation
<b>Created by</b>	Jimmy Wales, Larry Sanger <sup>[4]</sup>
<b>Launched</b>	January 15, 2001
<b>Alexa rank</b>	▼ 6 <sup>[5]</sup> (April 2015)
<b>Current status</b>	Active



WIKIPEDIA The Free Encyclopedia

# Wikipedia

מתוך Wikipedia

This article is about the Internet encyclopedia. For other uses, see *Wikipedia (disambiguation)*. For Wikipedia's non-encyclopedic visitor introduction, see *Wikipedia:About*.

**Wikipedia** (‎<sup>i</sup>‎/wɪkiˈpiːdiə/‎ or ‎<sup>i</sup>‎/wɪkiˈpiːdiə/‎ *WIK-i-PEE-dee-ə*) is a free-access, free-content Internet encyclopedia, supported and hosted by the non-profit Wikimedia Foundation. Those who can access the site can edit most of its articles, with the expectation that they follow the website's policies.<sup>[6]</sup> Wikipedia is ranked among the ten most popular websites<sup>[5]</sup> and constitutes the Internet's largest and most popular general reference work.<sup>[7][8][9]</sup>

Jimmy Wales and Larry Sanger launched Wikipedia on January 15, 2001. Sanger<sup>[10]</sup> coined its name,<sup>[11]</sup> a portmanteau of *wiki*<sup>[notes 2]</sup> and *encyclopedia*. Initially only in English, Wikipedia quickly became multilingual as it developed similar versions in other languages, which differ in content and in editing practices. The English Wikipedia is now one of more than 200 Wikipedias and is the largest with over 4.9 million articles. There is a grand total, including all Wikipedias, of nearly 35 million articles in 288 different languages.<sup>[13]</sup> As of February 2014, it had 18 billion page views and nearly 500 million unique visitors each month.<sup>[14]</sup> Globally, Wikipedia had more than 19 million accounts,<sup>[15]</sup> out of which there were about 69,000 active editors as of November 2014.<sup>[2]</sup>

Supporters of Wikipedia cite a 2005 survey of Wikipedia published in *Nature* based on a comparison of 42 science articles with *Encyclopædia Britannica*, which found that Wikipedia's level of accuracy approached *Encyclopædia Britannica*'s.<sup>[16]</sup> Criticisms of Wikipedia include claims that it exhibits systemic bias,<sup>[17]</sup> presents a mixture of "truths, half truths, and some falsehoods",<sup>[17]</sup> and is subject to manipulation and spin.<sup>[18]</sup>

## תוכן עיניים [הסתרה]

- 1 Openness
  - 1.1 Restrictions
  - 1.2 Review of changes
  - 1.3 Vandalism
- 2 Policies and laws
  - 2.1 Content policies and guidelines
- 3 Governance
  - 3.1 Administrators
  - 3.2 Dispute resolution
- 4 Community
  - 4.1 Diversity
- 5 Language editions
- 6 History
- 7 Critical reception
  - 7.1 Accuracy of content
  - 7.2 Quality of writing



## WIKIPEDIA

The logo of Wikipedia, a globe featuring glyphs from several writing systems, most of them meaning the letter W or sound "wi"

Screenshot [show]

<b>Web address</b>	wikipedia.org
<b>Slogan</b>	The free encyclopedia that anyone can edit
<b>Commercial?</b>	No
<b>Type of site</b>	Internet encyclopedia
<b>Registration</b>	Optional <sup>[notes 1]</sup>
<b>Available in</b>	287 editions <sup>[1]</sup>
<b>Users</b>	72,592 active editors (May 2015), <sup>[2]</sup> 25,648,873 total accounts.
<b>Content license</b>	CC Attribution / Share-Alike 3.0 Most text is also dual-licensed under GFDL; media licensing varies.
<b>Written in</b>	PHP <sup>[3]</sup>
<b>Owner</b>	Wikimedia Foundation
<b>Created by</b>	Jimmy Wales, Larry Sanger <sup>[4]</sup>
<b>Launched</b>	January 15, 2001
<b>Alexa rank</b>	6 <sup>[5]</sup> (April 2015)
<b>Current status</b>	Active

- עמוד ראשי
- Contents
- Featured content
- אקטואליה
- דף אקראי
- תרומות
- חנות ויקימדיה

- Interaction
- עזרה
- אודות Wikipedia
- שער הקהילה
- שינויים אחרונים
- דף יצירת קשר

- כלים
- דפים המקושרים לכאן
- שינויים בדפים המקושרים
- העלאת קובץ לשרת
- דפים מיוחדים
- קישור קבוע
- מידע על הדף
- פריט ויקינתונים
- ציטוט דף זה

- הדפסה/יצוא
- יצירת ספר
- הורדת כ-PDF
- גרסת הדפסה

- מיזמים אחרים
- ויקישיתוף
- ויקיספר
- ויקיציטוט

- דף זה בשפות אחרות
- Deutsch
- Español ★
- Français
- 한국어
- Italiano
- עברית



WIKIPEDIA The Free Encyclopedia

# Wikipedia

Wikipedia מתוך

This article is about the Internet encyclopedia. For other uses, see Wikipedia (disambiguation). For Wikipedia's non-encyclopedic visitor introduction, see Wikipedia:About.

**Wikipedia** (‎/wikiˈpiːdiə/ or ‎/wikiˈpiːdiə/ *WIK-i-PEE-dee-ə*) is a free-access, free-content Internet encyclopedia, supported and hosted by the non-profit Wikimedia Foundation. Those who can access the site can edit most of its articles, with the expectation that they follow the website's policies.<sup>[6]</sup> Wikipedia is ranked among the ten most popular websites<sup>[5]</sup> and constitutes the Internet's largest and most popular general reference work.<sup>[7][8][9]</sup>

Jimmy Wales and Larry Sanger launched Wikipedia on January 15, 2001. Sanger<sup>[10]</sup> coined its name,<sup>[11]</sup> a portmanteau of ‎/wiki<sup>[notes 2]</sup> and *encyclopedia*. Initially only in English, Wikipedia quickly became multilingual as it developed similar versions in other languages, which differ in content and in editing practices. The English Wikipedia is now one of more than 200 Wikipedias and is the largest with over 4.9 million articles. There is a grand total, including all Wikipedias, of nearly 35 million articles in 288 different languages.<sup>[13]</sup> As of February 2014, it had 18 billion page views and nearly 500 million unique visitors each month.<sup>[14]</sup> Globally, Wikipedia had more than 19 million accounts,<sup>[15]</sup> out of which there were about 69,000 active editors as of November 2014.<sup>[2]</sup>

Supporters of Wikipedia cite a 2005 survey of Wikipedia published in *Nature* based on a comparison of 42 science articles with *Encyclopædia Britannica*, which found that Wikipedia's level of accuracy approached *Encyclopædia Britannica*'s.<sup>[16]</sup> Criticisms of Wikipedia include claims that it exhibits systematic bias,<sup>[17]</sup> presents a mixture of truths, half truths, and some falsehoods,<sup>[17]</sup> and is subject to manipulation and editing.<sup>[17]</sup>

# Content

## תוכן עיניים [הסתרה]

- 1 Openness
  - 1.1 Restrictions
  - 1.2 Review of changes
  - 1.3 Vandalism
- 2 Policies and laws
  - 2.1 Content policies and guidelines
- 3 Governance
  - 3.1 Administrators
  - 3.2 Dispute resolution
- 4 Community
  - 4.1 Diversity
- 5 Language editions
- 6 History
- 7 Critical reception
  - 7.1 Accuracy of content
  - 7.2 Quality of writing



The logo of Wikipedia, a globe featuring glyphs from several writing systems, most of them meaning the letter W or sound "w"

Screenshot [show]

<b>Web address</b>	wikipedia.org
<b>Slogan</b>	The free encyclopedia that anyone can edit
<b>Commercial?</b>	No
<b>Type of site</b>	Internet encyclopedia
<b>Registration</b>	Optional <sup>[notes 1]</sup>
<b>Available in</b>	287 editions <sup>[1]</sup>
<b>Users</b>	72,592 active editors (May 2015), <sup>[2]</sup> 25,648,873 total accounts.
<b>Content license</b>	CC Attribution / ShareAlike 3.0 Most text is also dual-licensed under GFDL; media licenses vary.
<b>Written in</b>	PHP <sup>[3]</sup>
<b>Owner</b>	Wikimedia Foundation
<b>Created by</b>	Jimmy Wales, Larry Sanger <sup>[4]</sup>
<b>Launched</b>	January 15, 2001
<b>Alt rank</b>	6 <sup>[5]</sup> (April 2015)
<b>Current status</b>	Active

- עמוד ראשי
- Contents
- Featured content
- אקטואליה
- דף אקראי
- תרומות
- חנות ויקימדיה

- Interaction
- עזרה
- אודות Wikipedia
- שער הקהילה
- שינויים אחרונים
- דף יצירת קשר

- כלים
- דפים המקושרים לכאן
- שינויים בדפים המקושרים
- העלאת קובץ לשרת
- דפים מיוחדים
- קישור קבוע
- מידע על הדף
- פריט ויקינתונים
- ציטוט דף זה

- הדפסה/יצוא
- יצירת ספר
- הורדה כ-PDF
- גרסת הדפסה

- מיזמים אחרים
- ויקישיתוף
- ויקיספר
- ויקיציטוט

- דף זה בשפות אחרות
- Deutsch
- Español ★
- Français
- 한국어
- Italiano
- עברית

# Interface

Wikipedia

Wikipedia מתוך



WIKIPEDIA  
The Free Encyclopedia

- עמוד ראשי
- Contents
- Featured content
- אקטואליה
- דף אקראי
- תרומות
- חנות ויקימדיה

- Interaction
- עזרה
- אודות ויקיפדיה
- שער הדפילה
- שינויים אחרונים
- דף יצירת ערך

- כלים
- דפים המיועדים ללאן
- שינויים בדפים המקושרים
- העלאת קובץ לשרת
- דפים מיועדים
- קישור קובץ
- מידע על קובץ
- פריט ויקימדיה
- ציטוט דף זה

- הדפסה/יצוא
- יצירת ספר
- הורדה כ-PDF
- גרסת הדפסה

- מיזמים אחרים
- ויקישיתוף
- ויקימסר
- ויקיציטוט

- דף זה בשפות אחרות
- Deutsch
- Español
- Français
- 한국어
- Italiano
- עברית

# Interface

This article is about the Internet encyclopedia. For other uses, see *Wikipedia (disambiguation)*.  
For Wikipedia's non-encyclopedic visitor introduction, see *Wikipedia:About*.

**Wikipedia** (‎/wikiˈpiːdiə/‎ or ‎/wikiˈpiːdiə/‎ *WIK-i-PEE-dee-ə*) is a free-access, free-content Internet encyclopedia, supported and hosted by the non-profit Wikimedia Foundation. Those who can access the site can edit most of its articles, with the expectation that they follow the website's policies.<sup>[6]</sup> Wikipedia is ranked among the ten most popular websites<sup>[5]</sup> and constitutes the Internet's largest and most popular general reference work.<sup>[7][8][9]</sup>

Jimmy Wales and Larry Sanger launched Wikipedia on January 15, 2001. Sanger<sup>[10]</sup> coined its name,<sup>[11]</sup> a portmanteau of *wiki*<sup>[notes 2]</sup> and *encyclopedia*. Initially only in English, Wikipedia quickly became multilingual as it developed similar versions in other languages, which differ in content and in editing practices. The English Wikipedia is now one of more than 200 Wikipedias and is the largest with over 4.9 million articles. There is a grand total, including all Wikipedias, of nearly 35 million articles in 288 different languages.<sup>[13]</sup> As of February 2014, it had 18 billion page views and nearly 500 million unique visitors each month.<sup>[14]</sup> Globally, Wikipedia had more than 19 million accounts,<sup>[15]</sup> out of which there were about 69,000 active editors as of November 2014.<sup>[2]</sup>

Supporters of Wikipedia cite a 2005 survey of Wikipedia published in *Nature* based on a comparison of 42 science articles with *Encyclopædia Britannica*, which found that Wikipedia's level of accuracy approached *Encyclopædia Britannica*'s.<sup>[16]</sup> Criticisms of Wikipedia include claims that it exhibits systematic bias,<sup>[17]</sup> presents a mixture of truths, half truths, and some falsehoods,<sup>[17]</sup> and is subject to manipulation and editing.<sup>[18]</sup>

# Content

## תוכן עיניים [הסתרה]

- 1 Openness
  - 1.1 Restrictions
  - 1.2 Review of changes
  - 1.3 Vandalism
- 2 Policies and laws
  - 2.1 Content policies and guidelines
- 3 Governance
  - 3.1 Administrators
  - 3.2 Dispute resolution
- 4 Community
  - 4.1 Diversity
- 5 Language editions
- 6 History
- 7 Critical reception
  - 7.1 Accuracy of content
  - 7.2 Quality of writing

**Wikipedia**

**WIKIPEDIA**

The logo of Wikipedia, a globe featuring glyphs from several writing systems, most of them meaning the letter *W* or sound "w"

**Screenshot** [\[show\]](#)

**Web address** [wikipedia.org](http://wikipedia.org)

**Slogan** The free encyclopedia that anyone can edit

**Commercial?** No

**Type of site** Internet encyclopedia

**Registration** Optional<sup>[notes 1]</sup>

**Available in** 287 editions<sup>[1]</sup>

**Users** 72,592 active editors (May 2015),<sup>[2]</sup> 25,648,873 total accounts.

**Content license** CC Attribution / ShareAlike 3.0  
Most text is also dual-licensed under GFDL; media licenses vary.

**Written in** PHP<sup>[3]</sup>

**Owner** Wikimedia Foundation

**Created by** Jimmy Wales, Larry Sanger<sup>[4]</sup>

**Launched** January 15, 2001

**Alt rank** ▼ 6<sup>[5]</sup> (April 2015)

**Current status** Active

# Toolbar buttons

LTR

The screenshot shows a MediaWiki toolbar in a right-to-left (RTL) layout. The top navigation bar includes tabs for 'Page', 'Discussion', 'Read', 'Edit', 'Edit source', and 'View history', along with a search box. The main toolbar contains buttons for navigation (back, forward), paragraph creation, text formatting (bold), linking, citation, list creation, insertion, and a help menu. Below the toolbar, the page content is displayed in RTL, starting with 'Main Page' and 'English sentence.'

Page	Discussion			Read	Edit	Edit source	View history	Search					
←	→	Paragraph	<b>A</b>		Cite		Insert						Save page

Main Page

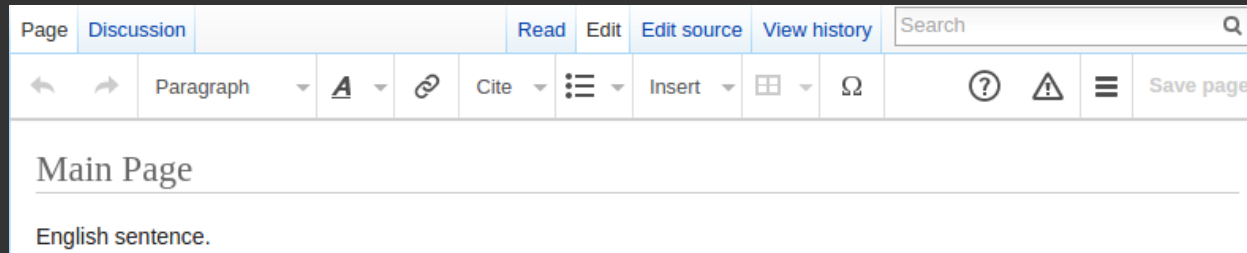
---

English sentence.

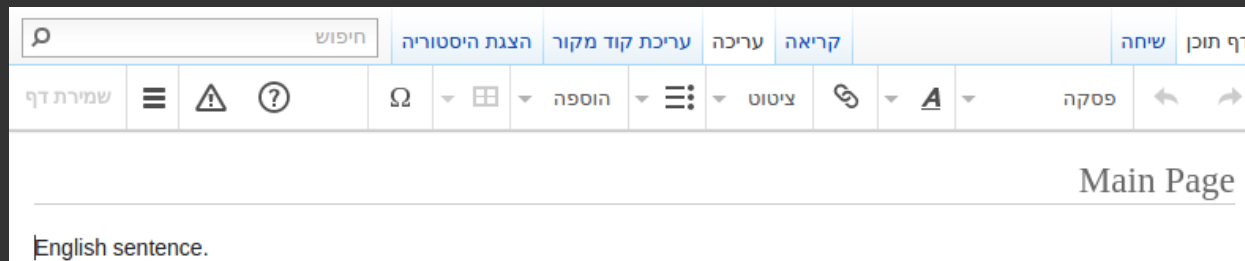


# Toolbar buttons

LTR

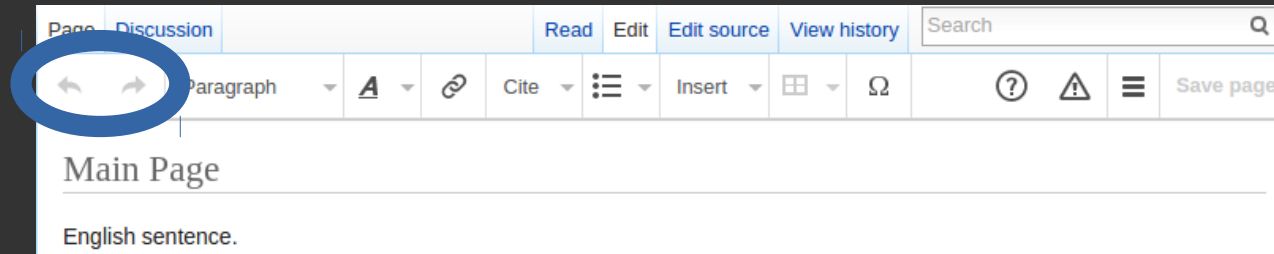


RTL

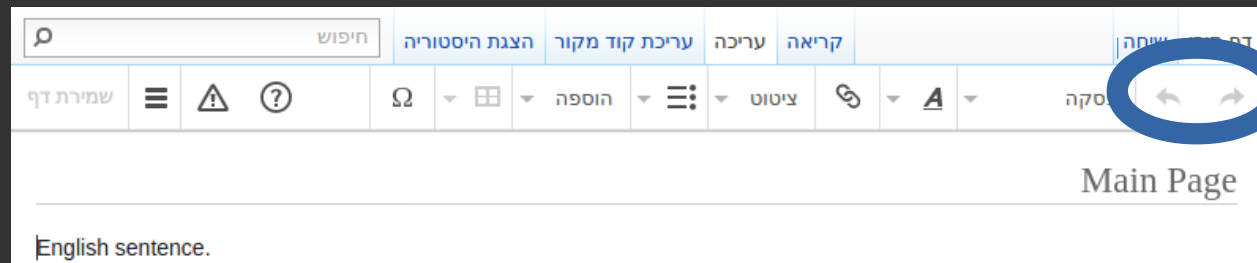


# Toolbar buttons

LTR

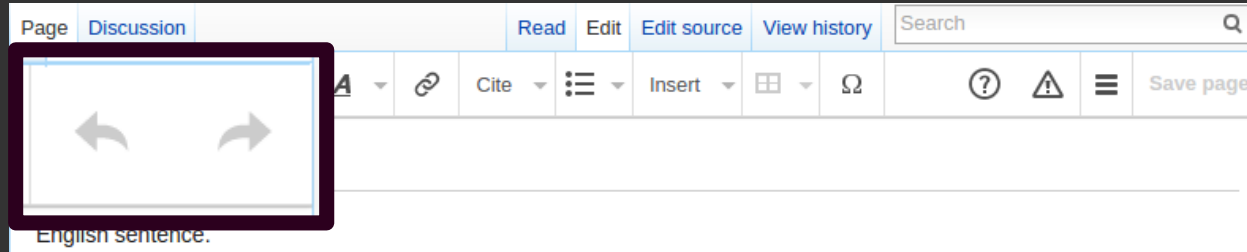


RTL

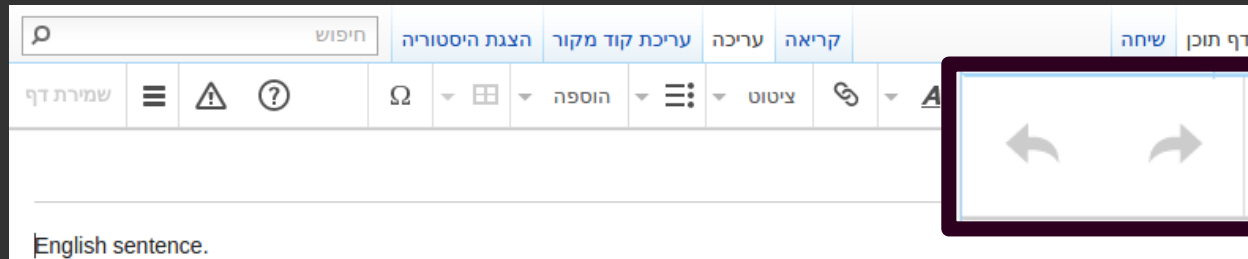


# Toolbar buttons

LTR

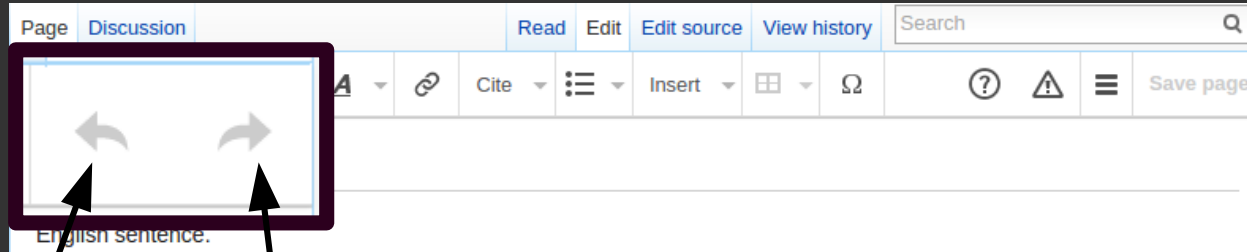


RTL



# Toolbar buttons

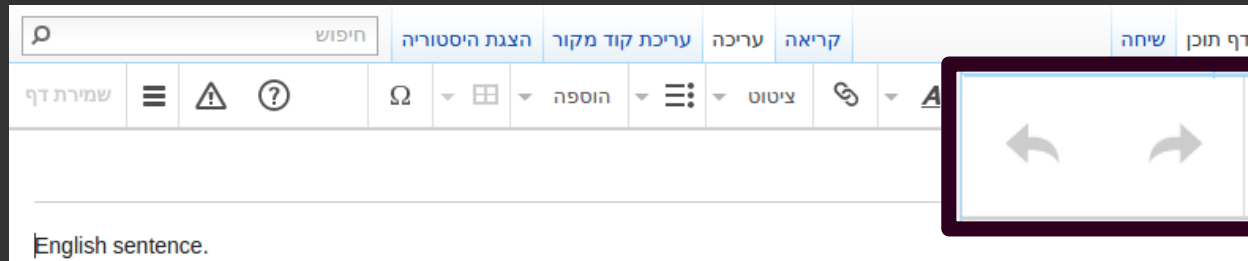
LTR



Undo

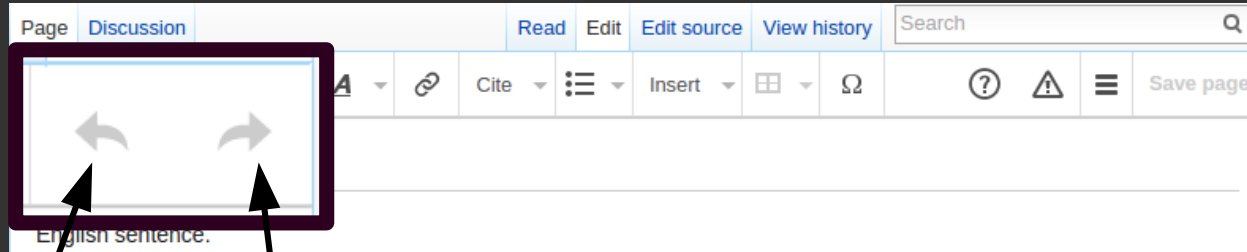
Redo

RTL



# Toolbar buttons

LTR



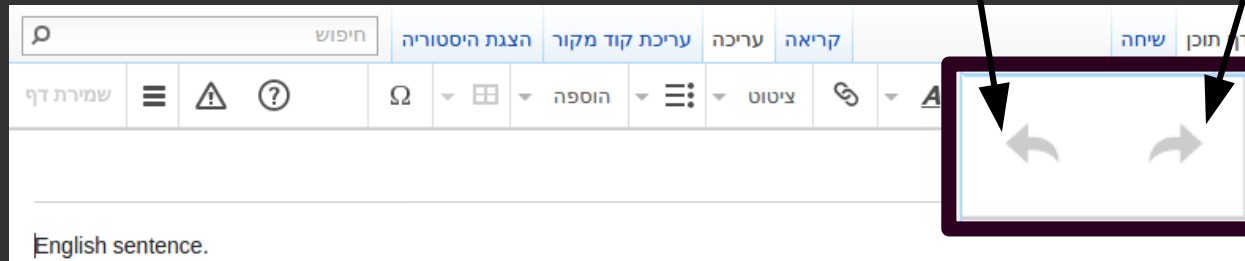
Undo

Redo

Redo

Undo

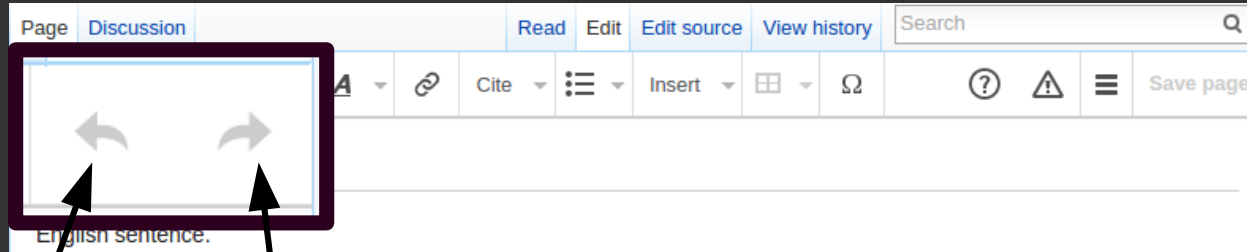
RTL



English sentence.

# Toolbar buttons

LTR



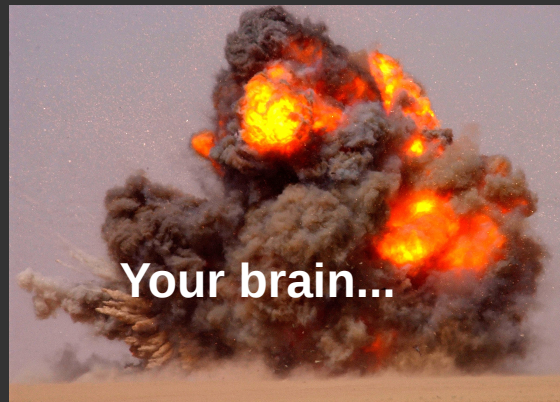
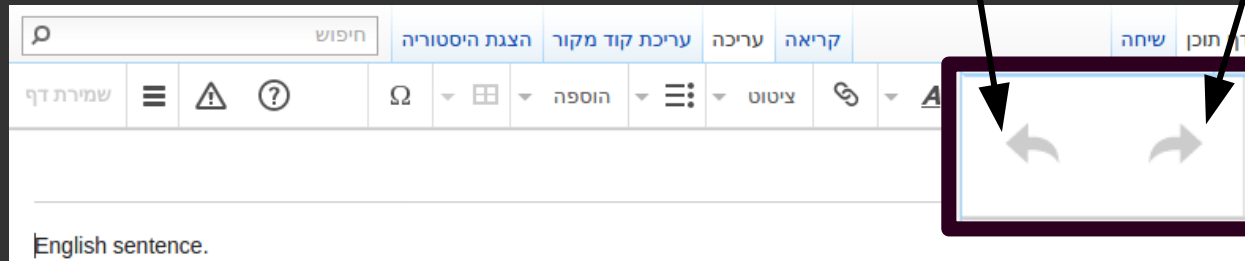
Undo

Redo

Redo

Undo

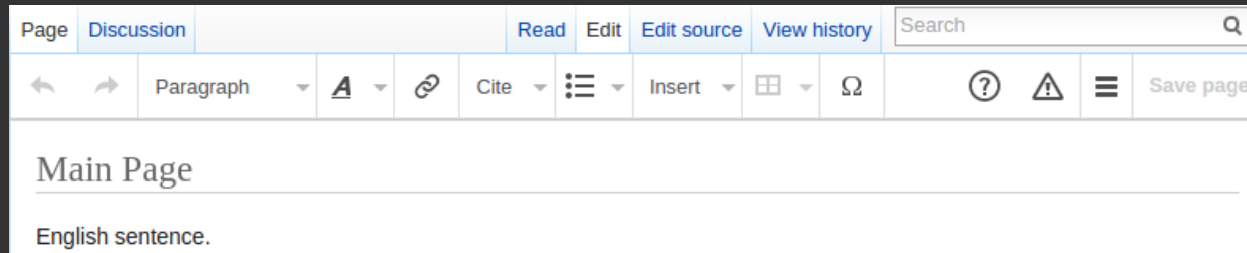
RTL



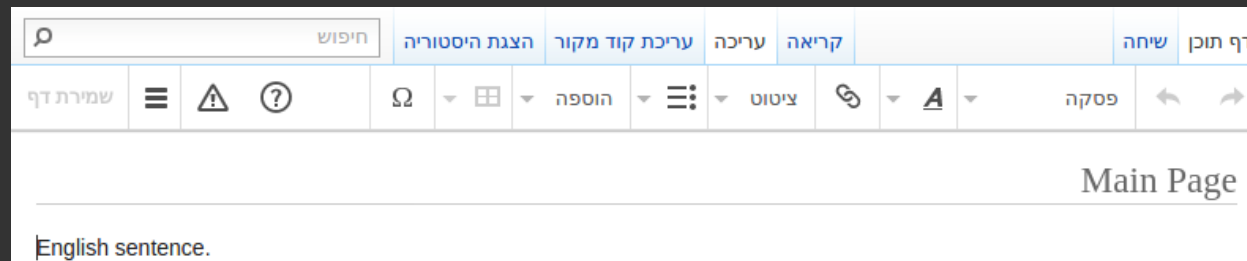
Your brain...

# Toolbar buttons

LTR

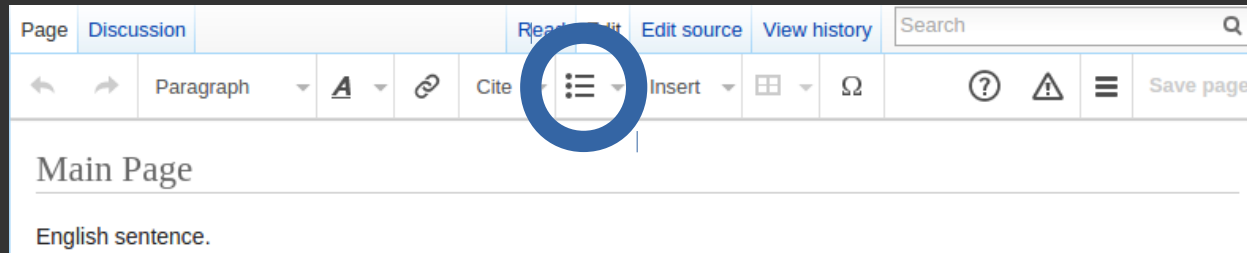


RTL

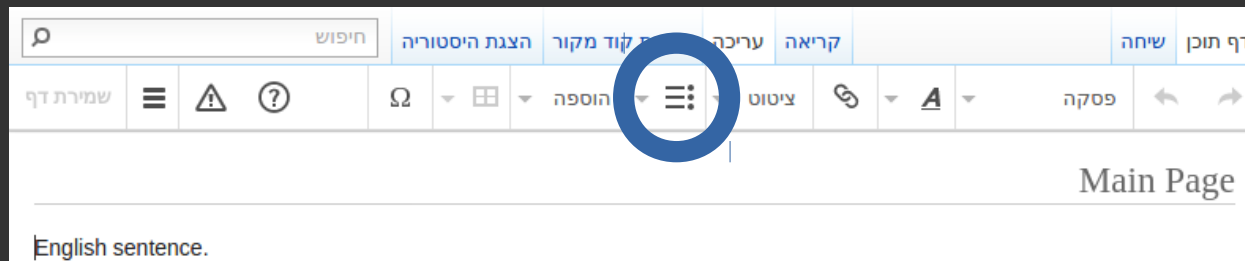


# Toolbar buttons

LTR



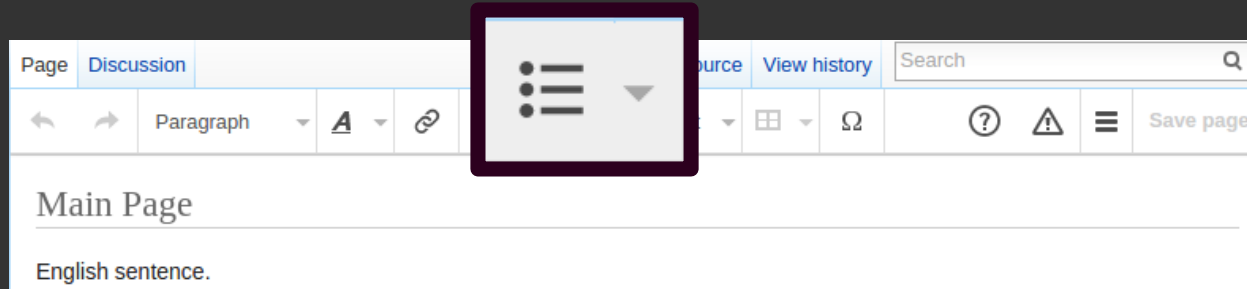
RTL



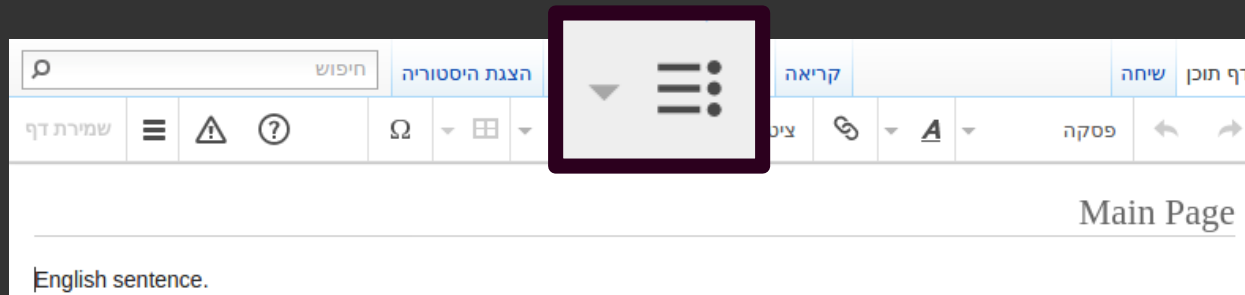


# Toolbar buttons

LTR

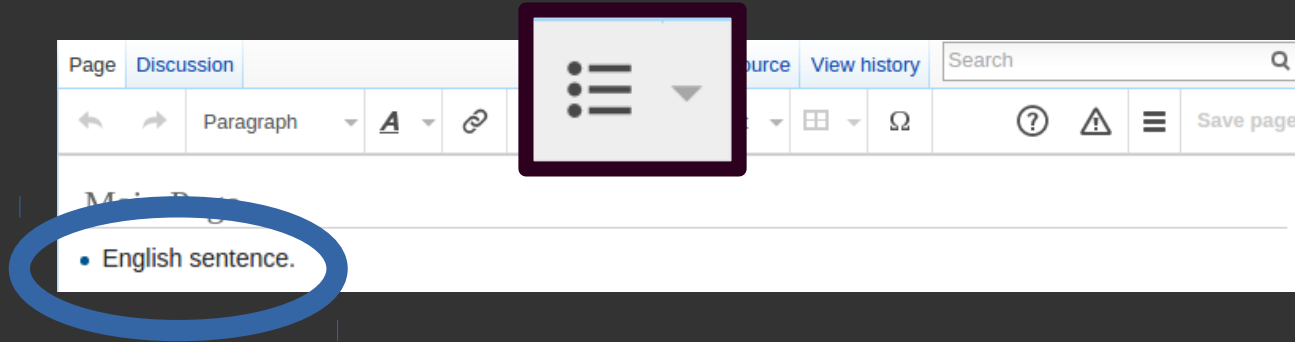


RTL

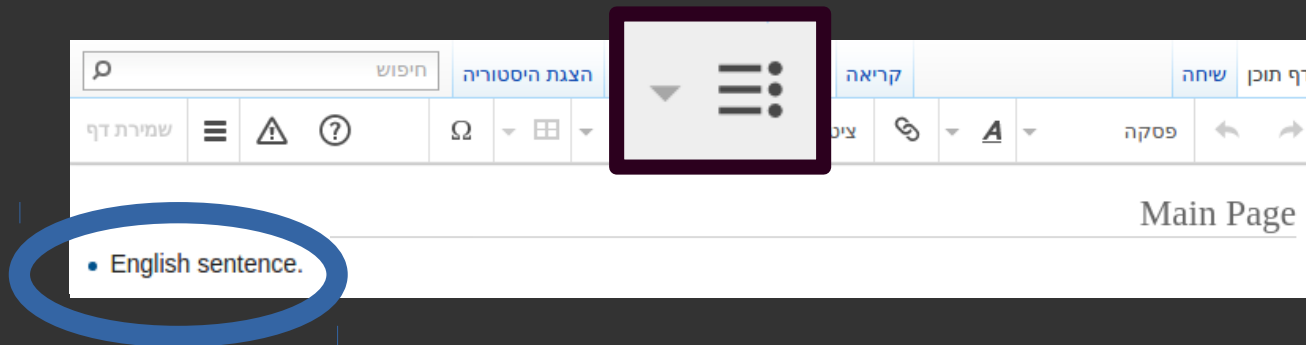


# Toolbar buttons

LTR

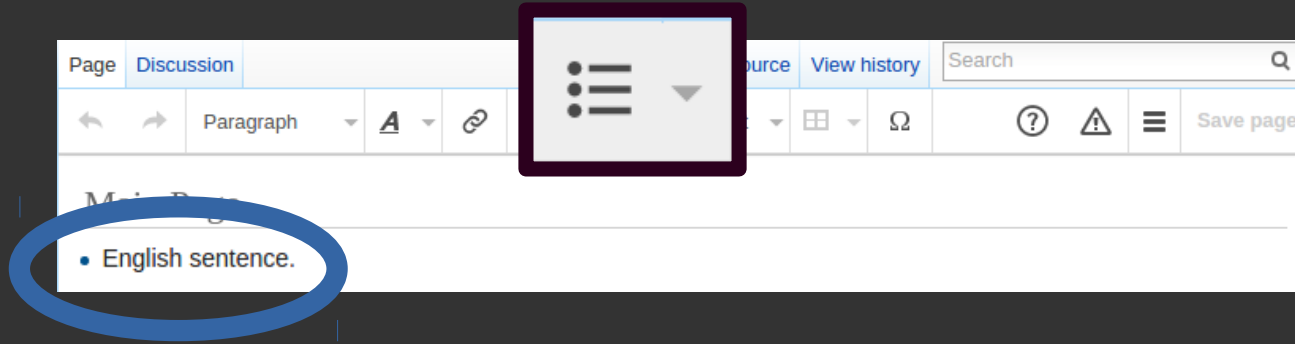


RTL

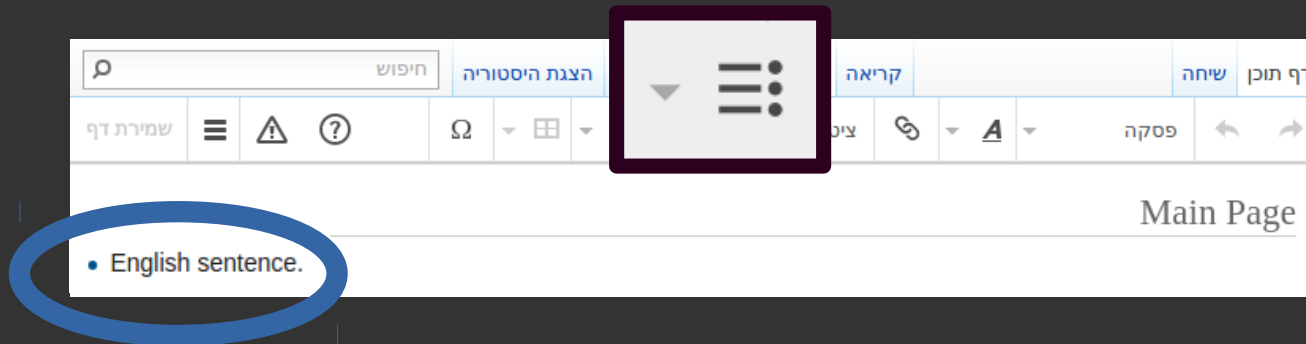


# Toolbar buttons

LTR

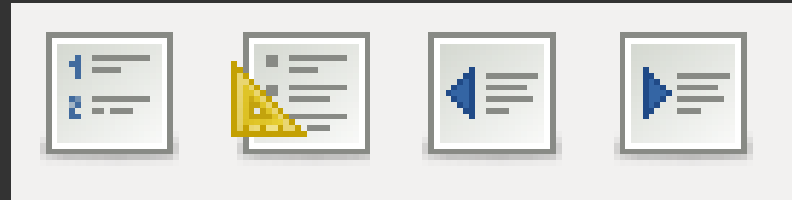


RTL



# Toolbar buttons

LTR

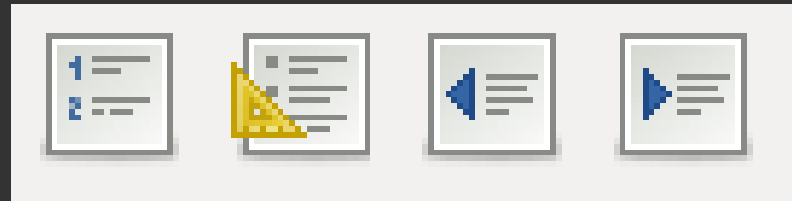


## LibreOffice

RTL

# Toolbar buttons

LTR



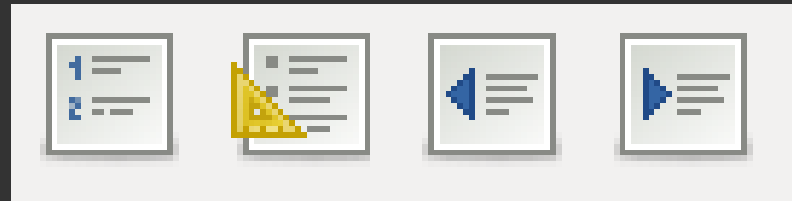
# LibreOffice

RTL



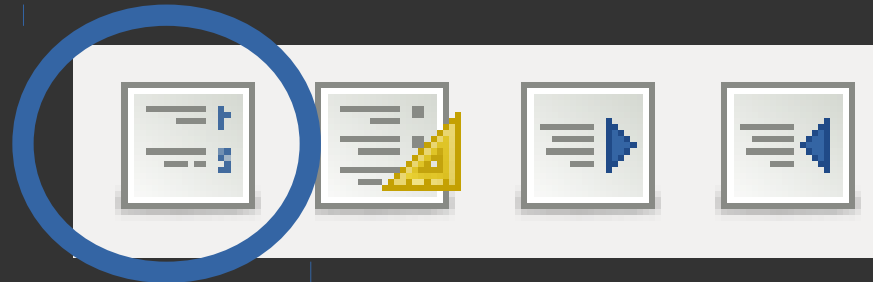
# Toolbar buttons

LTR



# LibreOffice

RTL



# What if...

It's hard to distinguish  
which part is **content** &  
which is **interface**

התחלת נושא חדש

האקתון

2 תגובות • לפני שעה

ערן

היי מוריאל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על phab:T49779? אמרתי לג'יימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש OOjs UI ב-WikiEditor והוא אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתממשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו :)]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלוך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

לפני 4 ימים

להשיב • תודה

MSchottlender-WMF

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה. אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבדו עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

לפני שעה

להשיב

תשובה ל"האקתון"

על הדיון הזה

לערוך את התיאור





# שיחת משתמש:MSchottlender-WMF

☰ Browse topics

▼ Newest topics



About this discussion ✕

Edit description

Start a new topic



## האקטון

2 comments • an hour ago



ערן

היי מוראל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על [phab:T49779](https://phab:T49779)? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש OOjs UI ב-WikiEditor והוא אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתממשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חברה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלוך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

4 days ago

Reply • Thank



MSchottlender-WMF

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבדו עם OOUI. זה הולך להיות מעיין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

an hour ago

Reply

Reply to "האקטון"

# RTL content RTL interface

הנושאים החדשים ביותר עיון בנושאים

התחלת נושא חדש

**האקתון**  
2 תגובות • לפני שעה

**ערן**

היי מוריאל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא וויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על phab:T49779? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש UI ב-WikiEditor וזה אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתממשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגנו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

לפני 4 ימים להשיב • תודה

**MSchottlender-WMF**

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבדו עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

לפני שעה תשובה ל"האקתון"

MSchottlender-WMF:שיחת משתמש

☰ Browse topics ☑ Newest topics

Start a new topic

**האקתון**  
2 comments • an hour ago

**ערן**

היי מוריאל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא וויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על phab:T49779? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש UI ב-WikiEditor והוא אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתממשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגנו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

4 days ago Reply • Thank

**MSchottlender-WMF**

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

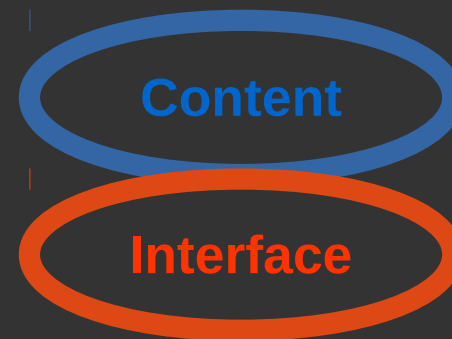
אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבדו עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

an hour ago Reply

Reply to "האקתון"

# RTL content LTR interface

# RTL content RTL interface



# RTL content LTR interface

הנושאים החדשים ביותר עיון בנושאים

התחלת נושא חדש

---

**האקתון**  
2 תגובות • לפני שעה

**ערן**

היי מוריאל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא וויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על [phab:T49779](#)? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש UI ב-WikiEditor וזה אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתממשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

לפני 4 ימים תודה • להשיב

**MSchottlender-WMF**

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבדו עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

לפני שעה תשובה ל"האקתון"

Browse topics Newest topics

Start a new topic

---

**האקתון**  
2 comments • an hour ago

**ערן**

היי מוריאל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא וויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על [phab:T49779](#)? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש UI ב-WikiEditor וזה אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתממשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

4 days ago Reply • Thank

**MSchottlender-WMF**

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

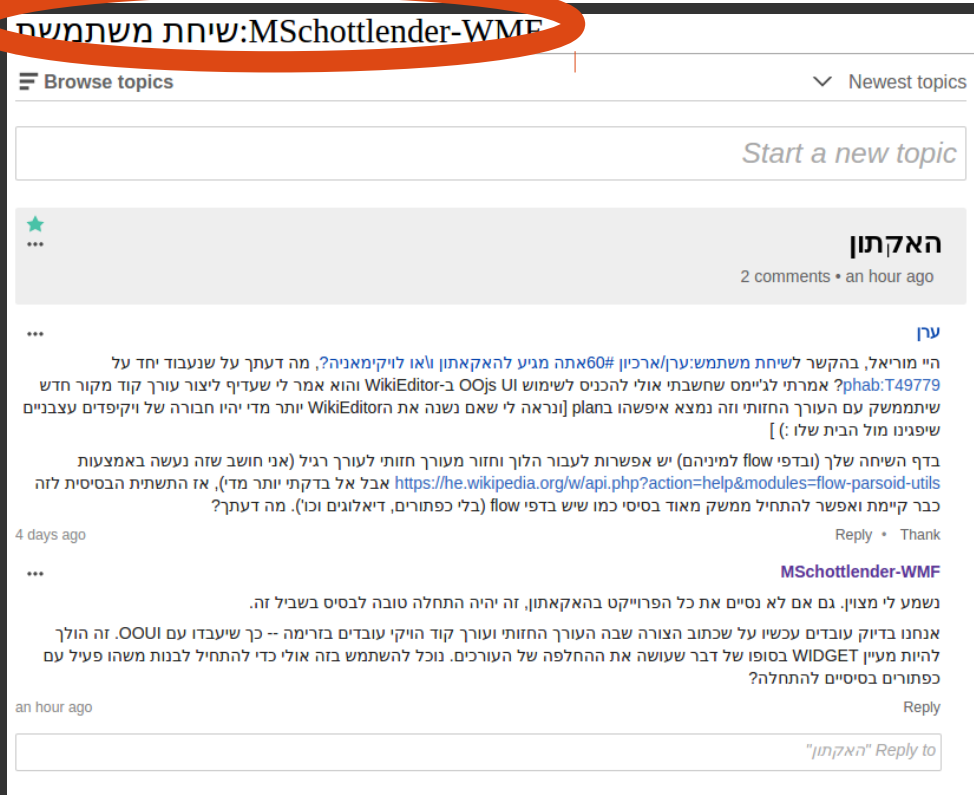
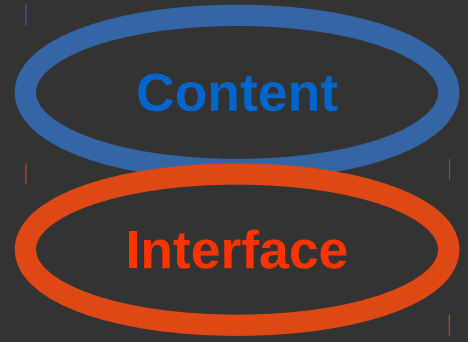
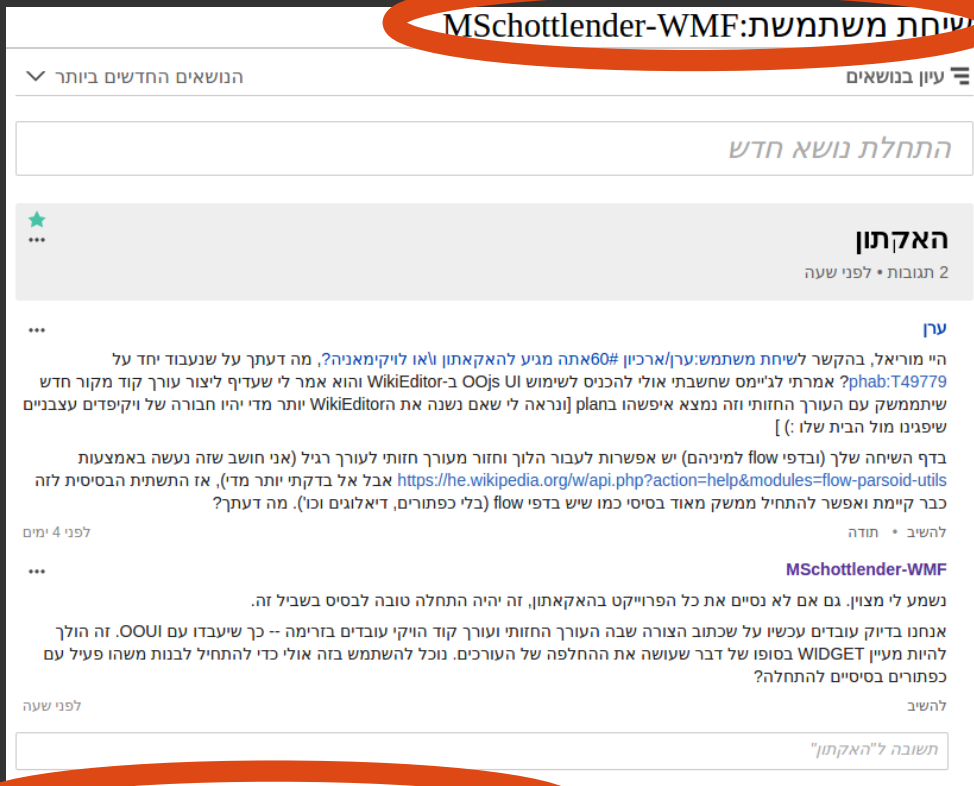
אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבדו עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

an hour ago Reply

"Reply to" האקתון

שיחת משתמש:MSchottlender-WMF

RTL content  
RTL interface



RTL content  
LTR interface

שיחת משתמש:MSchottlender-WMF

הנושאים החדשים ביותר

התחלת נושא חדש

**האקתון**  
2 תגובות • לפני שעה

**ערן**

היי מוראל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על phab:T49779? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש ב-WikiEditor OOjs UI והוא אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתממשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

לפני 4 ימים

להשיב • תודה

**MSchottlender-WMF**

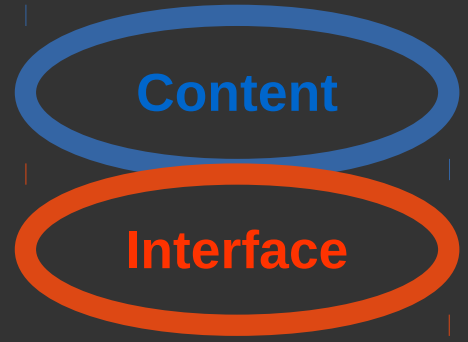
נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבוד עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

לפני שעה

תשובה ל"האקתון"

RTL content  
RTL interface



שיחת משתמש:MSchottlender-WMF

Browse topics

Newest topics

Start a new topic

**האקתון**  
2 comments • an hour ago

**ערן**

היי מוראל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על phab:T49779? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש ב-WikiEditor OOjs UI והוא אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתממשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

4 days ago

Reply • Thank

**MSchottlender-WMF**

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבוד עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

an hour ago

Reply

"האקתון" Reply to

RTL content  
LTR interface

# RTL content RTL interface

הנושאים החדשים ביותר

התחלת נושא חדש

האקתון  
2 תגובות • לפני שעה

ערו

היי מוריאל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על phab:T49779? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש UI ב-WikiEditor וואו אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתמשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

לפני 4 ימים

להשיב • תודה

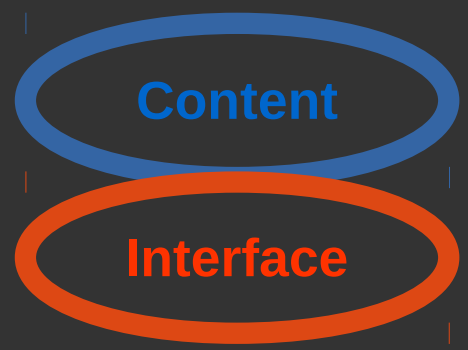
MSchottlender-WMF

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבדו עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

לפני 4 ימים

תשובה ל"האקתון"



שיחת משתמש:MSchottlender-WMF

Browse topics

Newest topics

Start a new topic

האקתון  
2 comments • an hour ago

ערו

היי מוריאל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על phab:T49779? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש UI ב-WikiEditor וואו אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתמשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

days ago

Reply • Thank

MSchottlender-WMF

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבדו עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

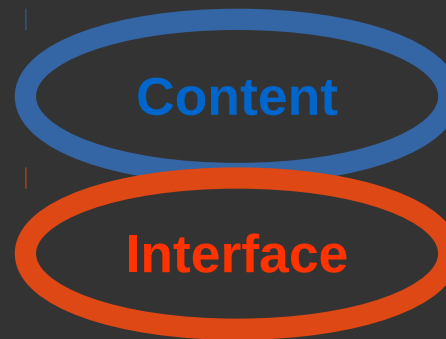
an hour ago

Reply

"האקתון" Reply to

# RTL content LTR interface

# RTL content RTL interface



הנושאים החדשים ביותר

התחלת נושא חדש

**האקתון**  
2 תגובות • לפני שעה

ערו

היי מוריאל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על [phab:T49779](#)? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש ב-WikiEditor ב-OOjs UI והוא אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתמשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

לפני 4 ימים

להשיב • תודה

**MSchottlender-WMF**

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבוד עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

לפני שעה

תשובה ל"האקתון"

# RTL content LTR interface

שיחת משתמש:MSchottlender-WMF

Browse topics

Newest topics

Start a new topic

**האקתון**  
2 comments • an hour ago

ערו

היי מוריאל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על [phab:T49779](#)? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש ב-WikiEditor ב-OOjs UI והוא אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתמשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

4 days ago

Reply • Thank

**MSchottlender-WMF**

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבוד עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

an hour ago

Reply

Reply to "האקתון"

# RTL content RTL interface

הנושאים החדשים ביותר

התחלת נושא חדש

**האקתון**  
2 תגובות • לפני שעה

ערו

היי מוריאל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על [phab:T49779](#)? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש OOjs UI ב-WikiEditor והוא אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתמשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלוך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

לפני 4 ימים

להשיב • תודה

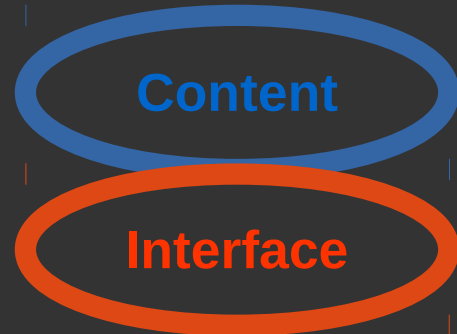
**MSchottlender-WMF**

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבוד עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

לפני שעה

תשובה ל"האקתון"



MSchottlender-WMF:שיחת משתמש

Browse topics

Newest topics

Start a new topic

**האקתון**  
2 comments • an hour ago

ערו

היי מוריאל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על [phab:T49779](#)? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש OOjs UI ב-WikiEditor והוא אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתמשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלוך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

4 days ago

Reply • Thank

**MSchottlender-WMF**

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבוד עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

an hour ago

Reply

"Reply to" האקתון

# RTL content LTR interface



# RTL content RTL interface

הנושאים החדשים ביותר

התחלת נושא חדש

האקתון  
2 תגובות • לפני שעה

ערן

היי מוראל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על phab:T49779? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש OOjs UI ב-WikiEditor והוא אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתממשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלוך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

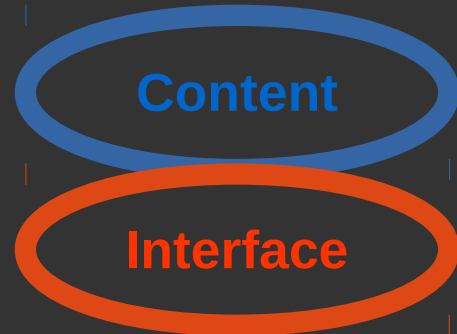
לפני 4 ימים

MSchottlender-WMF

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבוד עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

תשובה ל"האקתון"



שיחת משתמש:MSchottlender-WMF

Browse topics

Newest topics

Start a new topic

האקתון  
2 comments • an hour ago

ערן

היי מוראל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על phab:T49779? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש OOjs UI ב-WikiEditor והוא אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתממשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלוך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

4 days ago

MSchottlender-WMF

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבוד עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

"האקתון" Reply to

# RTL content LTR interface

# RTL content RTL interface

הנושאים החדשים ביותר

התחלת נושא חדש

האקתון  
2 תגובות • לפני שעה

ערן

היי מוראל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על phab:T49779? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש OOjs UI ב-WikiEditor והוא אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתמשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלוך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

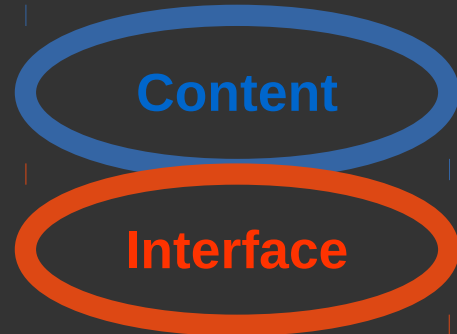
לפני 4 ימים

MSchottlender-WMF

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבדו עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

תשובה ל"האקאטון"



MSchottlender-WMF:שיחת משתמש

Browse topics

Newest topics

Start a new topic

האקתון  
2 comments • an hour ago

ערן

היי מוראל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על phab:T49779? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש OOjs UI ב-WikiEditor והוא אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתמשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלוך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

4 days ago

MSchottlender-WMF

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבדו עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

"האקאטון" Reply to

# RTL content LTR interface

# RTL content RTL interface

הנושאים החדשים ביותר

התחלת נושא חדש

האקתון  
2 תגובות • לפני שעה

ערן

היי מוראל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על [phab:T49779](#)? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש OOjs UI ב-WikiEditor והוא אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתממשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלוך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

לפני 4 ימים

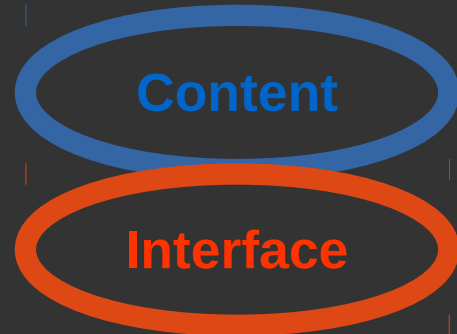
להשיב • תודה

MSchottlender-WMF

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבדו עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

תשובה ל"האקתון"



MSchottlender-WMF:שיחת משתמש

Browse topics

Newest topics

Start a new topic

האקתון  
2 comments • an hour ago

ערן

היי מוראל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על [phab:T49779](#)? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש OOjs UI ב-WikiEditor והוא אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתממשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלוך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

4 days ago

MS

אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבדו עם OOUI. זה הולך בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם התחלה?

"האקתון" Reply to

"האקתון" Reply to

# RTL content LTR interface

"האקתון" Reply to

# RTL content RTL interface

הנושאים החדשים ביותר

התחלת נושא חדש

האקתון  
2 תגובות • לפני שעה

ערן

היי מוראל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על phab:T49779? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש OOjs ב-WikiEditor והוא אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתממשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

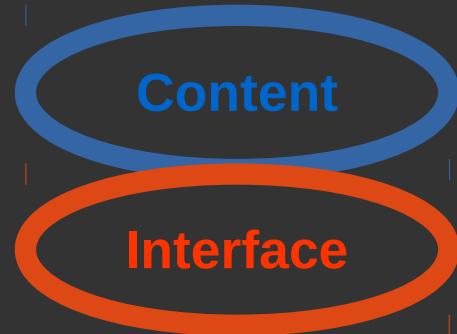
לפני 4 ימים

MSchottlender-WMF

נשמע לי מצוין. גם אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

אנחנו בדיוק עובדים עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבדו עם OOUI. זה הולך להיות מעין WIDGET בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם כפתורים בסיסיים להתחלה?

תשובה ל"האקתון"



MSchottlender-WMF:שיחת משתמש

Browse topics

Newest topics

Start a new topic

האקתון  
2 comments • an hour ago

ערן

היי מוראל, בהקשר לשיחת משתמש:ערן/ארכיון#60אתה מגיע להאקאטון ולא לויקימאניה?, מה דעתך על שנעבוד יחד על phab:T49779? אמרתי לגיימס שחשבתי אולי להכניס לשימוש OOjs ב-WikiEditor והוא אמר לי שעדיף ליצור עורך קוד מקור חדש שיתממשק עם העורך החזותי וזה נמצא איפשהו בplan [ונראה לי שאם נשנה את WikiEditor יותר מדי יהיו חבורה של ויקיפדים עצבניים שיפיגו מול הבית שלו:]

בדף השיחה שלך (ובדפי flow למיניהם) יש אפשרות לעבור הלך וחזור מעורך חזותי לעורך רגיל (אני חושב שזה נעשה באמצעות <https://he.wikipedia.org/w/api.php?action=help&modules=flow-parsoid-utils> אבל אל בדקתי יותר מדי), אז התשתית הבסיסית לזה כבר קיימת ואפשר להתחיל ממשק מאוד בסיסי כמו שיש בדפי flow (בלי כפתורים, דיאלוגים וכו'). מה דעתך?

4 days ago

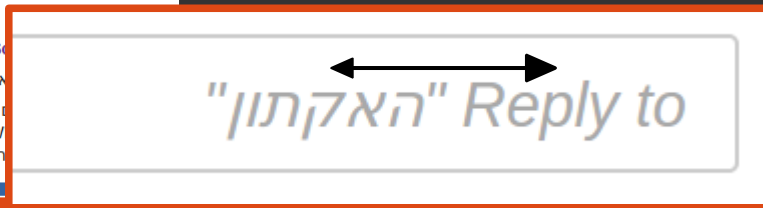
MSchottlender-WMF

אם לא נסיים את כל הפרוייקט בהאקאטון, זה יהיה התחלה טובה לבסיס בשביל זה.

עכשיו על שכתוב הצורה שבה העורך החזותי ועורך קוד הויקי עובדים בזרימה -- כך שיעבדו עם OOUI. זה הולך בסופו של דבר שעושה את ההחלפה של העורכים. נוכל להשתמש בזה אולי כדי להתחיל לבנות משהו פעיל עם התחלה?

"האקתון" Reply to

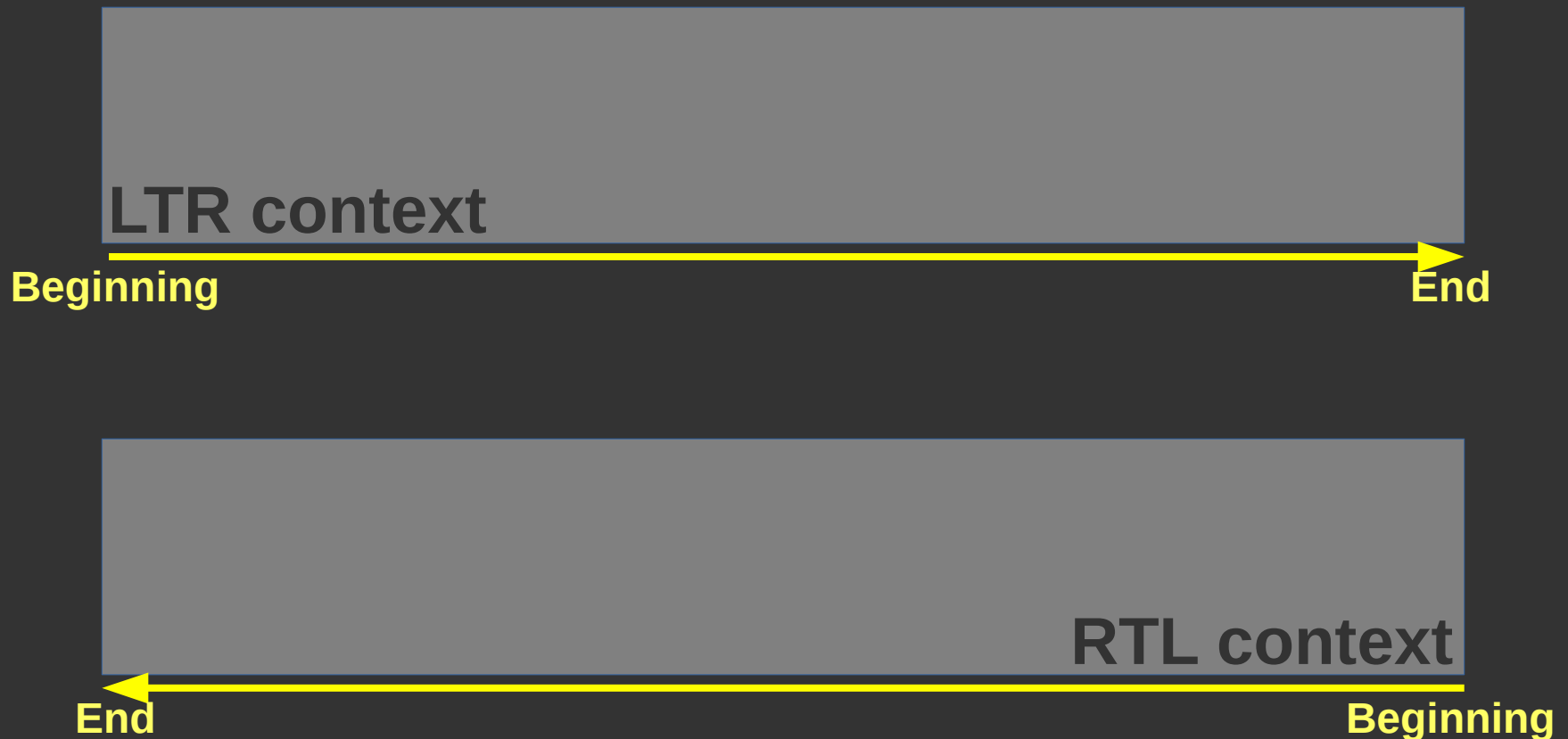
# RTL content LTR interface



**The obnoxious**

# Typing in LTR and RTL

# Typing in LTR and RTL



# Typing in LTR and RTL

Hi... how are you?

LTR context

Beginning

End

ה"י... מה נשמע?

RTL context

End

Beginning



# Typing in LTR and RTL

ה"י... מה נשמע

LTR context

Beginning

End

?Hi... how are you

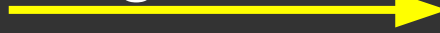
RTL context

End

Beginning

# Numbers

English 123



# Numbers

English 123

123 עברית

# Numbers

English 123

123 עברית

23 1 עברית

# Numbers

English 123

123 עברית

231 עברית

321 עברית

# Numbers

English 123

123 עברית

231 עברית

321 עברית

# Unicode Bidirectional Algorithm

(A very generalized and quick primer)

# Unicode Bidirectional Algorithm

(A very generalized and quick primer)

**Strong**

**Weak**

**Neutral**



# Unicode Bidirectional Algorithm

(A very generalized and quick primer)

**Strong**  
Alphabet

**Weak**

**Neutral**

# Unicode Bidirectional Algorithm

(A very generalized and quick primer)

**Strong**  
Alphabet

**Weak**  
Punctuation, Digits\*

**Neutral**

# Unicode Bidirectional Algorithm

(A very generalized and quick primer)

**Strong**  
Alphabet

**Weak**  
Punctuation, Digits\*

**Neutral**  
Whitespace, Tabs, etc

# Unicode Bidirectional Algorithm

(A very generalized and quick primer)

**Strong** Affect entities around them  
Alphabet

**Weak** Are affected by entities around them  
Punctuation, Digits\*

**Neutral** Aren't affected and are not affecting  
Whitespace, Tabs, etc

# Advanced numbers

English 1 2 3 *hebrew* 1 2 3 english

# **Hint** Advanced numbers

English 1 2 3 *hebrew* 1 2 3 english

# Hint Advanced numbers

English 1 2 3 hebrew 1 2 3 english

Strong

# Hint Advanced numbers

English 1 2 3 *hebrew* 1 2 3 english

Strong  
Weak



# Hint Advanced numbers

English 1 2 3 *hebrew* 1 2 3 english



Strong

Weak

Neutral

# Advanced numbers

English 1 2 3 *hebrew* 1 2 3 english

# Advanced numbers

English 1 2 3 *hebrew* 1 2 3 english

English 1 2 3 3 2 1 עברית english

# Advanced numbers

English 1 2 3 *hebrew* 1 2 3 english

English 1 2 3 3 2 1 עברית english

# Advanced numbers

English 1 2 3 *hebrew* 1 2 3 english

(This is the Unicode Bidirectional Algorithm)

English 1 2 3 3 2 1 עברית english



The diagram shows the text 'English 1 2 3 3 2 1 עברית english' with yellow arrows indicating the flow of text. The first arrow points from the first 'English' to the first '3'. The second arrow points from the last '3' to the first '3'. The third arrow points from the 'עברית' to the 'english'.

# Advanced numbers

English 1 2 3 *hebrew* 1 2 3 english

(This is the Unicode Bidirectional Algorithm)

English 1 2 3 3 2 1 עברית english



# Summary

RTL users expect bad behavior **This is how  
the Web works**



RTL users expect bad behavior **This is how  
the Web works**

By dealing with these questions **We often  
set the standard**

RTL users expect bad behavior **This is how  
the Web works**

By dealing with these questions **We often  
set the standard**

Language issues expose other  
interaction issues **We make our  
product better**

RTL users expect bad behavior **This is how  
the Web works**

By dealing with these questions **We often  
set the standard**

Language issues expose other  
interaction issues **We make our  
product better**

We gain more participation from  
all over the world **We follow our  
mission**

Supporting Right to Left is **challenging**

Supporting Right to Left is **challenging**  
**brain twisting**

Supporting Right to Left is **challenging**  
**brain twisting**  
**occasionally frustrating**

Supporting Right to Left is **challenging**  
**brain twisting**  
**occasionally frustrating**  
**important**

Supporting Right to Left is **challenging**  
**brain twisting**  
**occasionally frustrating**  
**important**  
**satisfying**



Supporting Right to Left is **challenging**  
**brain twisting**  
**occasionally frustrating**  
**important**  
**satisfying**  
(once you figure it out)

Supporting Right to Left is **challenging**  
**brain twisting**  
~~**occasionally**~~ **frustrating**  
**important**  
**satisfying**  
(once you figure it out)



**!Join us in RTLand**

**?snoitseuQ**

**D:**

**Questions?**

**:D**

# Resources

- List of Wikipedias: [https://en.wikipedia.org/wiki/List\\_of\\_Wikipedias](https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_Wikipedias)
- Right to left Wikipedias:  
[https://en.wikipedia.org/wiki/Right-to-left#RTL\\_Wikipedia\\_languages](https://en.wikipedia.org/wiki/Right-to-left#RTL_Wikipedia_languages)
- Arabic alphabet [https://en.wikipedia.org/wiki/Arabic\\_alphabet](https://en.wikipedia.org/wiki/Arabic_alphabet)
- Cyrillic alphabet [https://en.wikipedia.org/wiki/Cyrillic\\_alphabets](https://en.wikipedia.org/wiki/Cyrillic_alphabets)
- Explosion photo #1 (United States Navy, ID 020712-N-5471P-010, Public Domain),  
[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:US\\_Navy\\_020712-N-5471P-010\\_EOD\\_teams\\_detonate\\_expired\\_ordnance\\_in\\_the\\_Kuwaiti\\_desert.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:US_Navy_020712-N-5471P-010_EOD_teams_detonate_expired_ordnance_in_the_Kuwaiti_desert.jpg)
- Explosion photo (Jon Sullivan, Public Domain)  
<https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Explosions.jpg>
- Keyboard picture (Public domain)  
[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Computer\\_keyboard\\_US.svg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Computer_keyboard_US.svg)
- Rainbow picture, El Granada (CC-by-SA 3.0, Vadim Manuylov)  
[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:El\\_Granada\\_-\\_panoramio.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:El_Granada_-_panoramio.jpg)