MERKKI

Median
museo
ja arkisto

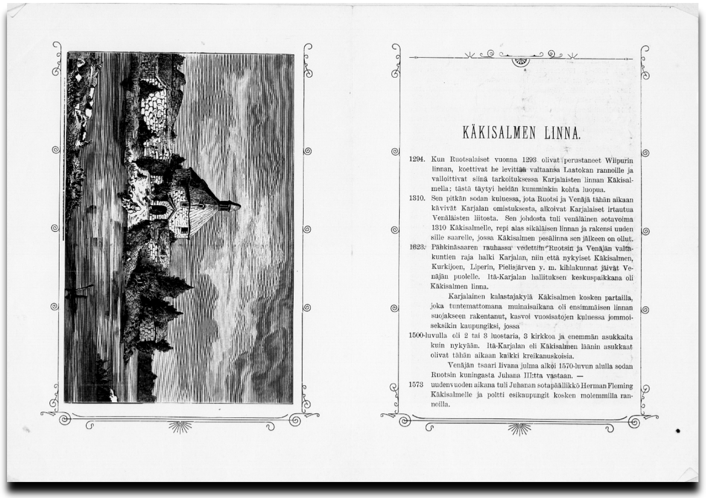
Merkin OCR-testailut

Tehtävänanto

- 10-15 esimerkkiä kuvista, joissa tekstiä, joka jo aiemmin tunnistettu
  - Viedään tänne: https://memorylab.fi/AIDA/paddle-demo/
  - Verrataan uusia OCR-tunnistuksia vanhoihin

Testattavat aineistot

- 8 kpl digitoituja kuvia: lehtileikkeitä, koneella kirjoitettuja kirjeitä, pienpainate
  - Pdf-A ja TIFF –formaatit (muutama JPG)
- OCR-tunnistusta tehty lähinnä lehtiaineistoihin
  - Teetetty digitointifirmalla
  - osasta irrotin vertailutekstin Adobe Acrobat Pro:lla



KÄKISALMEN LINNA.

1294. Kun Ruotsalaiset vuonna 1293 olivat perustaneet Wiipurin linnan, koettivat he levittää valtaansa Laatokan rannoille ja valloittivat siinä tarkoituksessa Karjalaisten linnan Käkisalmella; tästä täytyi heidän kumminkin kohta luopua.

1310. Sen pitkän sodan kuluessa, jota Ruotsi ja Venäjä tähän aikaan kävivät Karjalan omistuksesta, alkoivat Karjalaiset irtautua Venäläisten liitosta. Sen johdosta tuli venäläinen sotavoima 1310 Käkisalmelle, repi alas sikäläisen linnan ja rakensi uuden sille saarelle, jossa Käkisalmen pesälinna sen jälkeen on ollut.

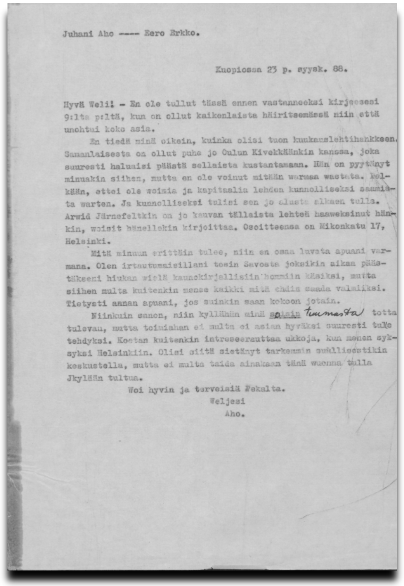
1323. Pähkinäsaaren rauhassa vedettiin Ruotsin ja Venäjän valtakuntien raja halki Karjalan, niin että nykyiset Käkisalmen, Kurkijoen, Liperin, Pielisjärven y. m. kihlakunnat jäivät Venäjän puolelle. Itä-Karjalan hallituksen keskuspaikkana oli Käkisalmen linna.

Karjalainen kalastajakylä Käkisalmen kosken partailla, joka tuntemattomana muinaisaikana oli ensimmäisen linnan suojakseen rakentanut, kasvoi vuosisatojen kuluessa jommoiseksikin kaupungiksi, jossa

1500-luvulla oli 2 tai 3 luostaria, 3 kirkkoa ja enemmän asukkaita kuin nykyään. Itä-Karjalan eli Käkisalmen läänin asukkaat olivat tähän aikaan kaikki kreikanuskoisia.

Venäjän tsaari Iivana julma alkoi 1570-luvun alulla sodan Ruotsin kuningasta Juhana III:tta vastaan. —

1573 uudenvuoden aikana tuli Juhanan sotapäällikkö Herman Fleming Käkisalmelle ja poltti esikaupungit kosken molemmilla rannoilla.



Juhani Aho ---- Eero Erkko.

Kuopiossa 23 p. syysk. 88.

Hyvä Weli! - En ole tullut tässä ennen vastanneeksi kirjeesesi 9:lta p:ltä, kun on ollut kaikenlaista häiritsemässä niin että unohtui koko asia.

En tiedä minä oikein, kuinka olisi tuon kuukauslehtihankkeen. Samanlaisesta on ollut puhe jo Oulun Kivekkäänkin kanssa, joka suuresti haluaisi päästä sellaista kustantamaan. Hän on pyytänyt minuakin siihen, mutta en ole voinut mitään warmaa wastata. Pelkään, ettei ole woimia ja kapitaalia lehden kunnolliseksi saamista warten. Ja kunnolliseksi tulisi sen jo alusta alkaen tulla. Arwid Järnefeltkin on jo kauvan tällaista lehteä haaweksinut hänkin, woisit hänellekin kirjoittaa. Osoitteensa on Mikonkatu 17, Helsinki.

Mitä minuun erittäin tulee, niin en osaa luvata apuani varmana. Olen irtautumaisillani tosin Savosta joksikin aikaa päästäkseni hiukan wielä kaunokirjallisiin hommiin käsiksi, mutta siihen multa kuitenkin menee kaikki mitä ehdin saada valmiiksi. Tietysti annan apuani, jos suinkin saan kokoon jotain.

Niinkuin sanon, niin kyllähän minä saisin tummasta totta tulevan, mutta toimiahan ei multa ei asian hyväksi suuresti tule tehdyksi. Koetan kuitenkin intresseerauttaa ukkoja, kun menen syksyksi Helsinkiin. Olisi siitä sietänyt tarkemmin suullisestikin keskustella, mutta ei multa taida ainakaan tänä wuonna tulla Jkylään tultua.

Woi hyvin ja terveisiä Pekalta.

Weljesi

Aho.

N.Y. Times
22.2.1965

ELJAS ERKKO DIES; FINNISH DIPLOMAT

Ex-Foreign Minister Owned Country's Leading Paper

Eljas Erkko

HELSINKI, Finland, Feb. 21 (AP) — Eljas Erkko, owner of Finland's largest daily newspaper, the Helsingin Sanomat, whose circulation is more than 200,000, died yesterday after a stroke. He was 69 years old.

Mr. Erkko, who also owned several companies, was Foreign Minister in 1939 when the war with Russia broke out. He was Minister of the Interior in 1932-33.

Spoke For Neutrality

Mr. Erkko was in charge of Finland's foreign affairs during the crisis preceding the Soviet invasion at the end of 1939. He had enunciated his country's policy of absolute neutrality, which, he said, "we are prepared to defend."

Testaaminen ja tulokset

- Formaatin kanssa alkuhankaluuksia: jpg vai tiff?
  - Meillä yleisin tiedostomuoto on pdf-A

- Tulokset
  - Digitalian Paddle-versio parempi 3/8
  - Oma / aiempi versio parempi 4/8

- Erikoishuomiot
  - Värillinen sanomalehtiaineisto Paddlelle ongelmallinen
  - Paddle ei tunnistanut kaikkea tekstiä, vaikka tunnistettu oli laadukasta
  - Paddle tunnisti jopa käsinkirjoitetun tekstin
  - Adoben OCR-työkalu ei ole ihan huono ☺

Bonustesti

Oki Räisänen / HS 7.11.1933

SE NYT ON YKSI MERKILLINEN ASIA,ETTÄ MEIDAN EL

SALLITA PUKEA EDES KOULULAISIA MUSTIIN PAITOIHIN,VAIKKA

VASEMMALLA78 KANSANEDUSTAJAA SAA VALMISTAA KAPINAA.-

NI KIRJOITTAA-, ETTÄ KUN SUOMEN TALONPOJAT TULIVATREP-

PUINEEN MÄNTSÄLÄÄN SYÖMÄÄN NIIN HALLITUS TULI TYKKIEN

KANSSA HEIDÄN RUOKARAUHAANSA HÄIRITSEMÄAN.

AVUN KAIKEN TÄLLAISEN ESTÄMISEKSI ON LÄHDETTÄVÄ

KANSAN RIVEISTÄ.

RIIPINEN