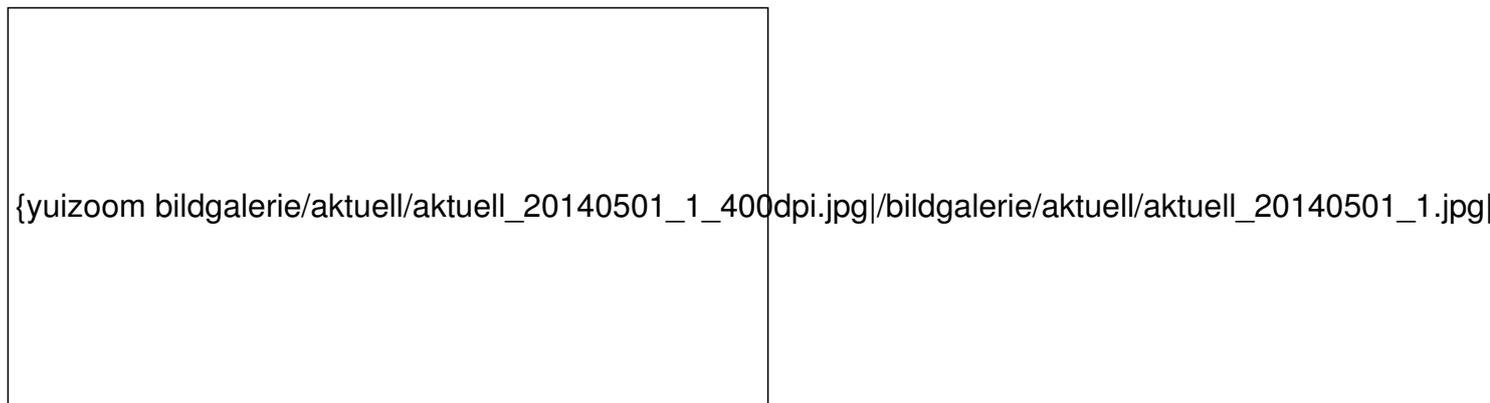
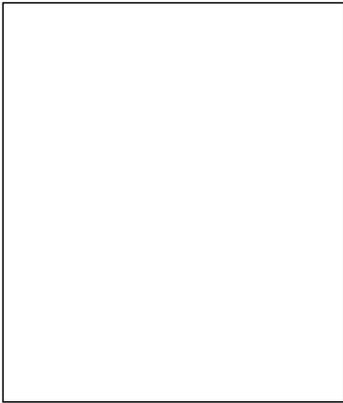


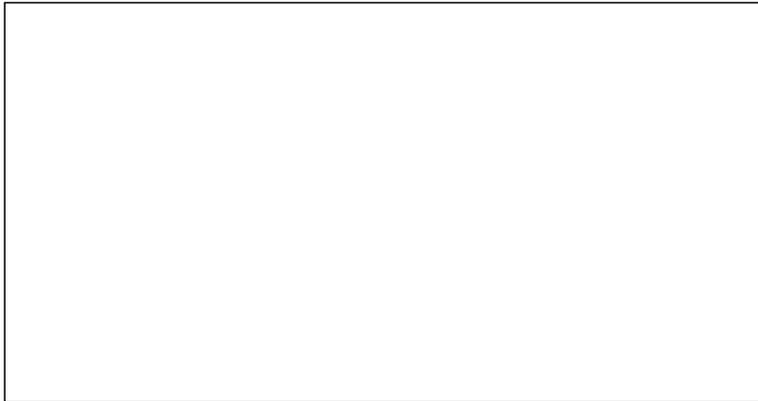
Projektstand - 01.Mai 2014 - Saisonstart

..Über die Wintermonate hat der Polo wieder "nur" Winterschlaf gehalten, da wir privat ein Haus gekauft haben und voll in der Renovierung stecken. Der Umzug ist für den Sommer geplant und für die anstehende Saison sind dementsprechend keine großen Umbauten oder Veränderungen geplant, bzw. möglich... einfach wenn es die Zeit erlaubt ein wenig cruisen.

Mal schauen, ob ich dann beim Umbau noch meine "Werkstatt" bekomme...







-
-
Stabilisator vorne anfertigen und montieren
Zeitronix

und

- **Motor/Vergaser mit Zeitronix**

- Vergaserdüsen
- Zusatzeinspritzdüsen
- BlowOff einbauen
- ...
- ...
- und was sonst noch





Projektstand □ -

27. November 2013 □

□ □ ***Winterschlaf***

(leider !!!) □

!!! Wir sehen uns

in 2014 wieder !!!

Projektstand □ -

01.Mai 2013 □ □ □ □ ***Sa***

isonstart (ohne

Hindernisse) □

..Über die

Wintermonate hat der

Polo "nur"

Winterschlaf

gehalten, da sich bei

mir beruflich und

privat sehr viel

verändert hat. Für die

anstehende Saison

sind

dementsprechend

keine großen

Umbauten oder

Veränderungen

geplant... einfach

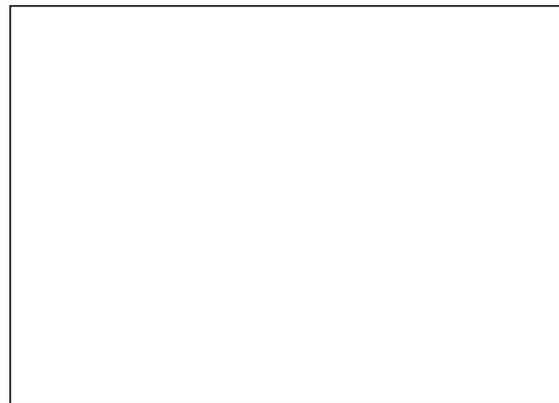
wenn es die Zeit

erlaubt ein wenig

cruisen.

Mal schauen was
das Jahr so bringt...

{yuizoom bildgalerie/akt



- Stabilisator vorne
- Zeitronix und
- Motor/Verg
- Vergaserd
- Zusatzein
- BlowOff e

-

■ ■ ■

-

■ ■ ■

-

und was





Projektstan

d□ -

03. Oktober

2012 □ □ □ □

Winterschl

af (leider



!!! Wir

sehen uns

in 2013

wieder !!!

Projektstan

d□ -

03. Septem

ber 2012 □ □

□ □ ***Oil-Catc***

h Tank + X

..die

Benzinpum

pe und der
Benzidrucka
ufnehmer
am

Vergaserob

erteil sind

fertig in

schwarz

lackiert.

Der

Oil-Catch

Tank aus

Edelstahl ist
passend für
den Halter
neben der

Benzinpum
pe gefertigt
worden,

anschließen
d poliert und
zum Schluß
verchromt

worden.

Vielen Dank

und Gruß

nach

Lippstadt...

Ein neues

Rückschlag

ventil für die

Kurbelwelle

zylindergehäuse

ventiltrieb

ventiltrieb

bei VW

CPC noch

dazu

erstehen

und somit

ist dieser

Teil

FERTIG. Es

werden

wohl

hoffentlich

noch ein

paar

sonnige

Tage

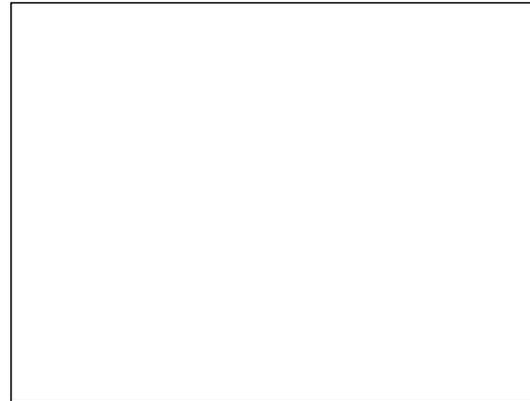
kommen

und ein
paar Liter
SuperPlus
durch den

Vergaser laufen...

{yuizoom bildg

{yui} zoom bildg



- Stabilisat

- Zeitronik

- Motor

- Verga

-

Zusat

-

Blow

-

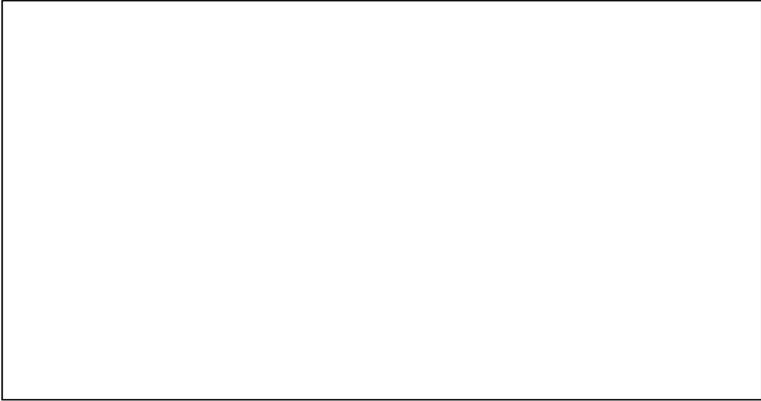
■ ■ ■

-

■ ■ ■

-

und v





{yui zoom

Projekt stand □ -

04. Aug

ust

2012

***Motorm
anagem
ent***

...nach
dem

Prüfstan
dtermin
bei
Rüddel

Motorsp
ort geht
es an
die

Optimierung der Benzin- ruckreg

elung.

Um

zukünftig

g

Zylinder
kopfsch
äden
oder

Schlimm
eres zu
vermeid
en wird

eine
Breitband
d λ -Son
de

montiert

,

die ihre

Daten

an das
Zeitronix
ZT-2
leitet.

Das
Zeitronix
ZT-2
bekomm

t

zusätzlich

he

Informant

ionen

bezüglich

h

Lade-

und

Benzind

ruck

sowie

der

aktuelle

n

Abgaste

mpperatu
r von
den
zugehöri

gen

neuen

Sensore

n im

Motorra
um. Um
die

Fahreig
enschaft
en,
speziell

im

unteren

Drehzah

lbereich

zu
verbess
ern, wird
die

**Benzin-
zufuhr
verändere
rt. Unter**

4.000
U/min
wird
kaum

Ladedru
ck
aufgeba
ut und

somit
auch
kein
erhöhter

Bezindr
uck.

Mittels
mechani

scher
„
Überstö
mventile
wird

dann bei

ca. 0,4

bzw. 1,0

bar

**Benzing
ruck
(also im
Turbo**

reich)

die

Benzin

zufuhr

zweistufig
an die
Zusatzzei
nspritze

üsen im
Vergase
rdeckel
freigege

ben.

Ergebnis
ist ein
absolut

ruckelfre

ier

Teilastb

etrieb,

da die
Hauptdü
se im
Vergase

r nun

deutlich

kleiner

ausgele

gt
werden
kann
und

unter
Vollast
durch
die

beiden

Zusatzzei

nspritzd

üsen

(Düsen
können
auch
dort

variiert
werden)

ein

optimlaler λ -Wert
von
0,85

anliegt

!!!

Mit

diesen

Werten
ist auch
die
Fahrt

bei
vollem
Ladedru
ck nun

unkritisc
h und es
dürften
auch

wieder

ein

paar

PS

mehr

geworde

n sein

; -) und

nun

kann die

Saison

und das

**schöne
Wetter
endlich
kommen**



{yui zoom

{ y W æ o g p a s

{y	W	æ	o	g	æ	s
----	---	---	---	---	---	---

{y Wæoogæs

{yvienergais

-

Stab

- **Ölca**

- **Zeit**

- **Mo**

-

ve

-

zu

-

ö

-

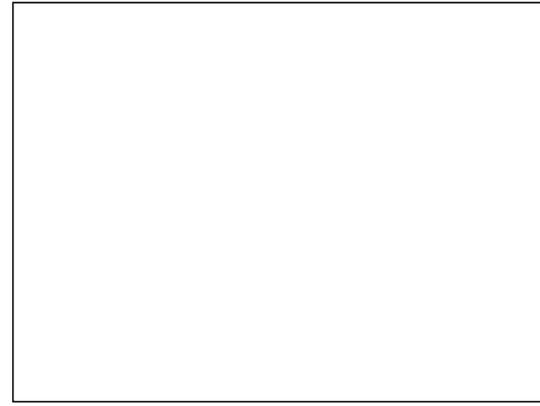
Blo

-

■ ■ ■

-

un



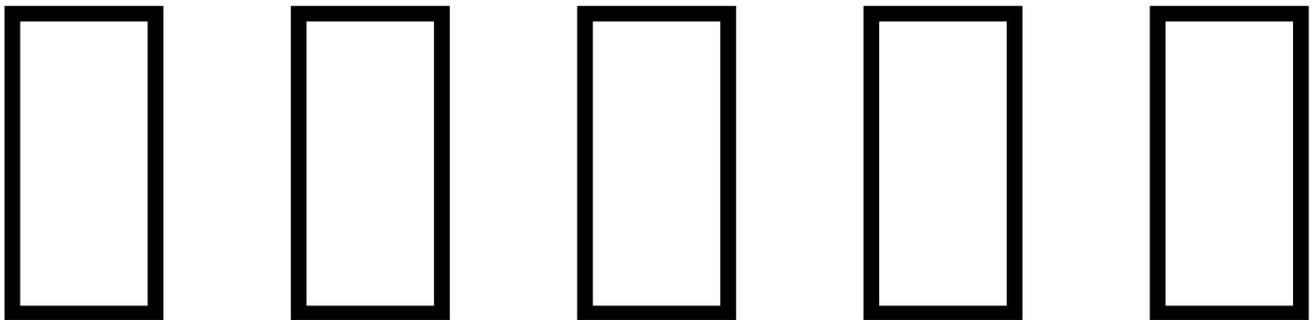


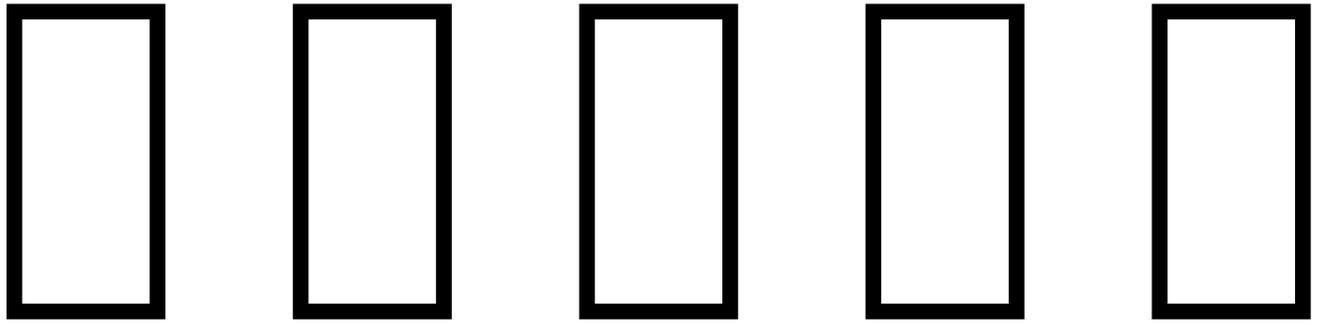
{yuiizoo

[REDACTED]

***Proje
ktsta***

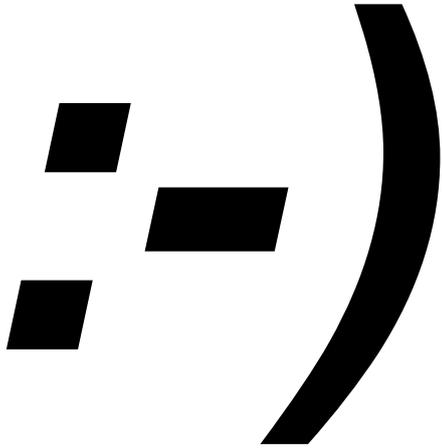
***nd -
01. Ma
i 2012***





***Sa
ison
tart*** 

Teil II



...nach
h der
Revidi
erung

des
Motor
s
durch

das
Simon
Racin
g

Team
läuft
diese
nun

wiede

r

rund...

Der
Lack
ist
nun

auch
endlich
h
richtig

poliert
und
so
steht

der Polo im Mai

beim

Oldti

merse

rvice

**von
Tim
Korsc
h zum**

Fotote
rmin.
Gruss
an

das
Team
vom
Oldti

merse
rvice
Tim
KorSc

h u n d
d a n k e
f ü r d i e

SUPE

R

Arbeit

!!!

Nun
kann
die
Saison

n
hoffen
tlich
komm

en . . .

{yuiizoo

{y}Eiötos



{yD Diezio

—

Mc

—

Ha

—

ö

-

Fa

-

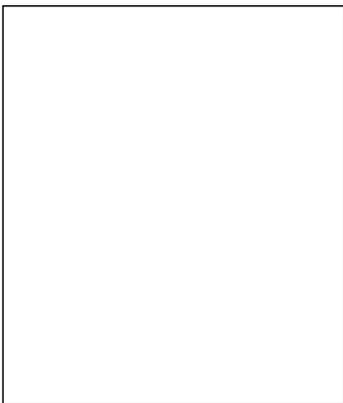
BI

—

St

—

ur



[REDACTED]

***Proje
ktsta***

**nd -
15. A
pril
2012**

S

aison

start

mit

***Hind
ernis
sen***

...eig
entlich

h fing
alles
sehr
unpro

blem
atisch
an...
Im

Winte
r
wurd
en

noch
die
Ladde
uftroh

re
optimi
ert
und

ein

neuer
Luftfü

hrung
skast
en
auf

dem
Verga
ser
geb a

ut. Zu
dem
warm
en

Wette

r

Ende

März

ist
der
Polo
sofort

wiede

r

ange
sprun
gen
und li

ef die

erste

n

150k

m
super
. Mit
den

Modifi
kation
en
am

Ladde
uftsys
tem
kann

ich

nun

auch

mit

volle

m

Lade

druck

fahre
n :-)
nur
ist

nun
leider
nach
der

erste
n
vollig
astou

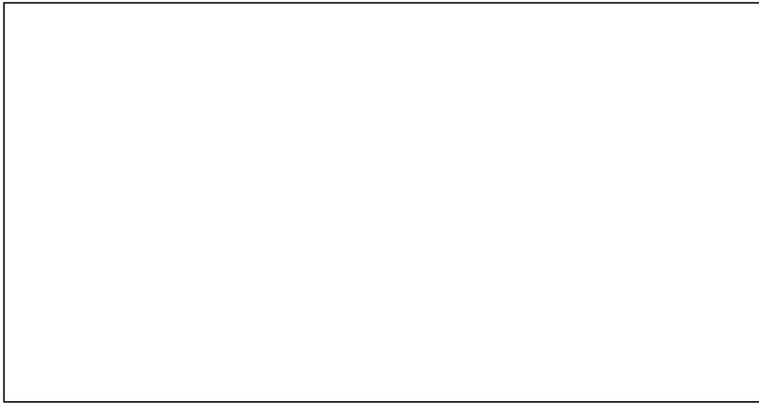
r die
Kopfd
ichtung
g

defek
t und
zusät

zlich
die
Benzi
npum

pe
undic
ht...

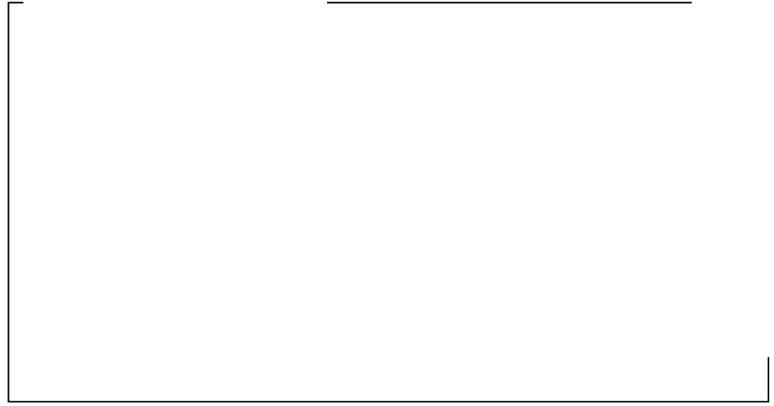
{yuiizoo



{yazıziion

	K	o	l	b	e
--	----------	----------	----------	----------	----------

	B	e	n	z
--	----------	----------	----------	----------



-

M

-

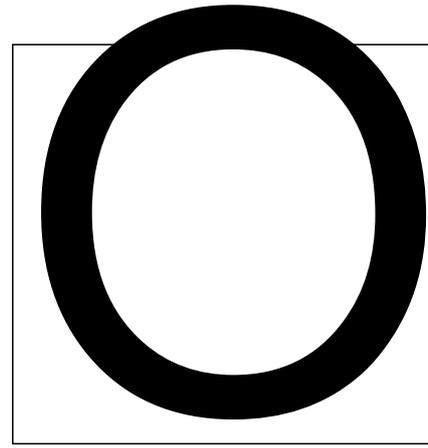
Be

—

M

—

H



—

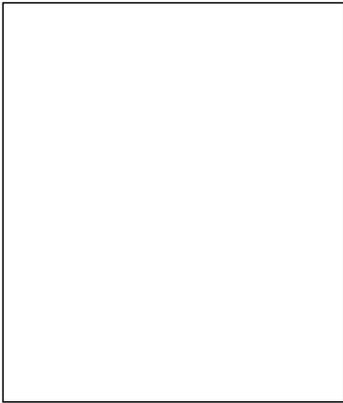
B

—

S

—

u



{y}thi}poe

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████



Proj ektst and

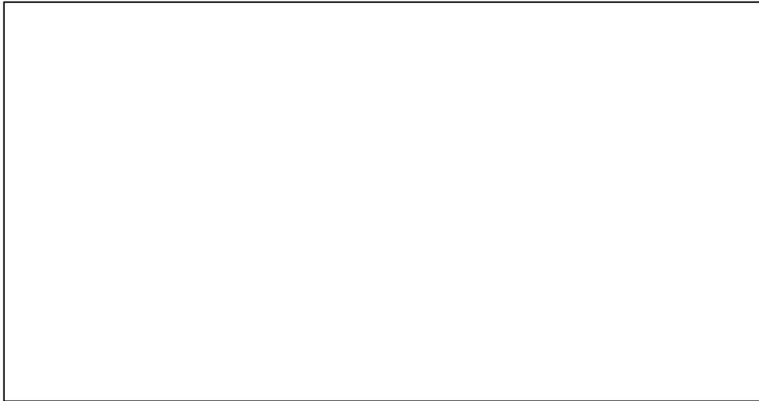
■

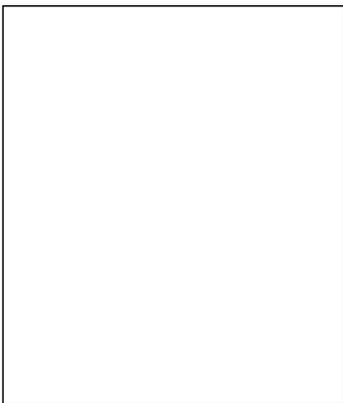
**06.N
ove
mber
2011**

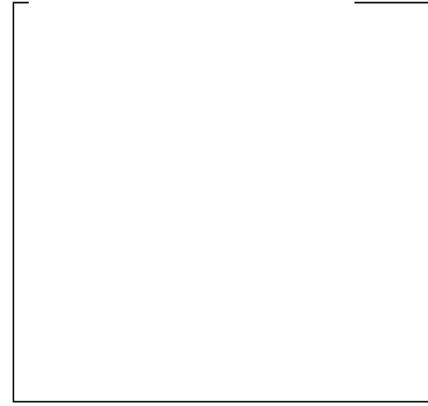
W
nters
chlaf
(

**leidende
r!!!)**

{yuiizzO







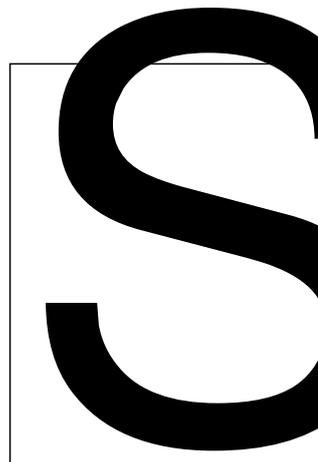
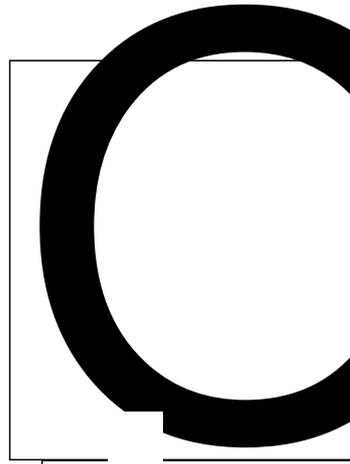
—

—

—

—

S
F
M
H

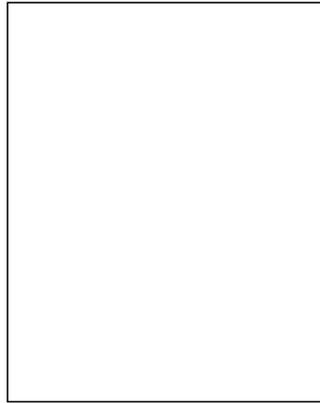


—

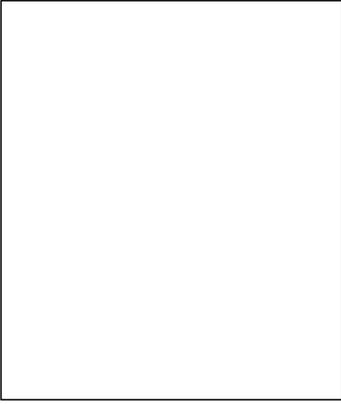
B

—

u









████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████



**Proj
ektst
and**

-

**02.0
ktöb
er
2011**

□ ku

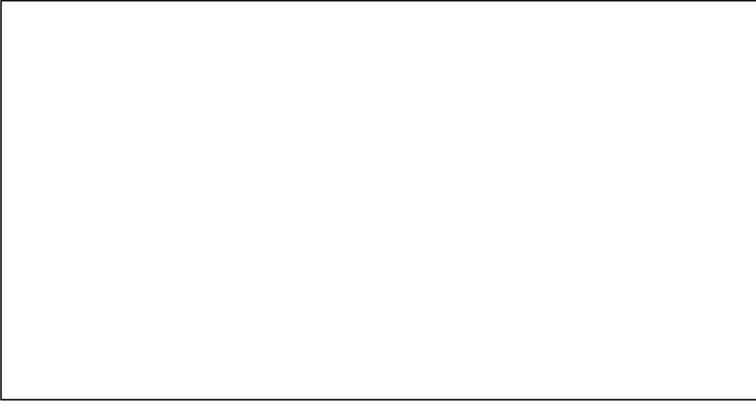
rz

vor

dem

**Wint
ersch
hlat**

{yuiizo



{y&siénto

{y&si&ente

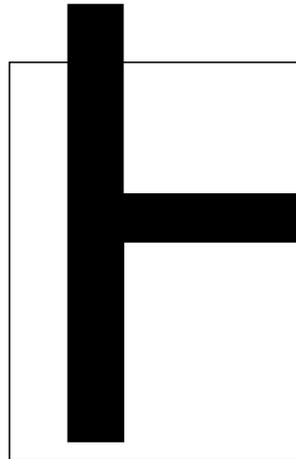
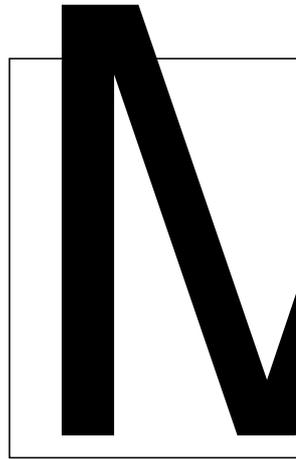
{y&si&ente

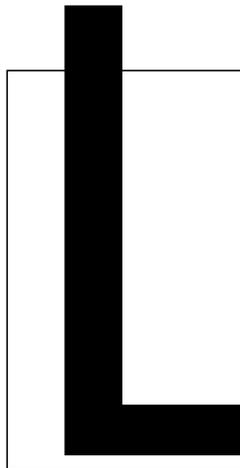
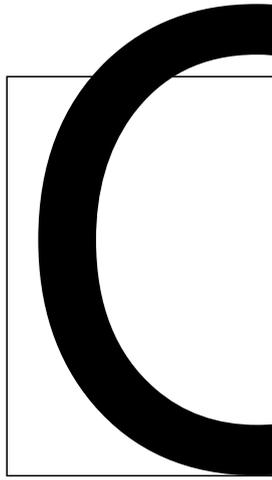


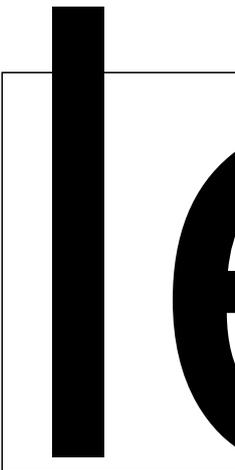
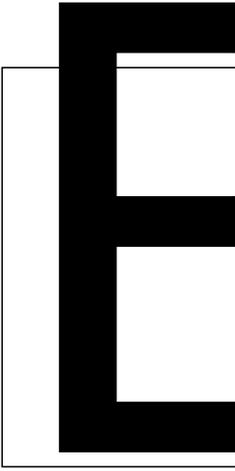
—

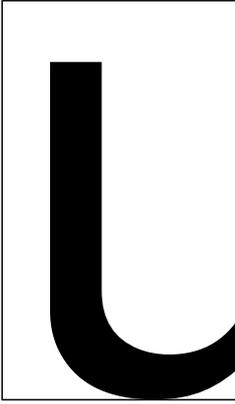
—

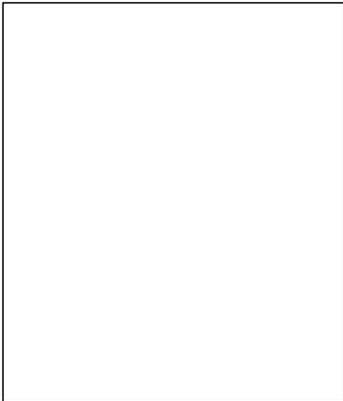
RS











{yuiizo

████████ █████████ █████████ █████████

████████ █████████ █████████ █████████ █████████ █████████

████████ █████████ █████████ █████████ █████████ █████████

████████ █████████ █████████ █████████ █████████ █████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

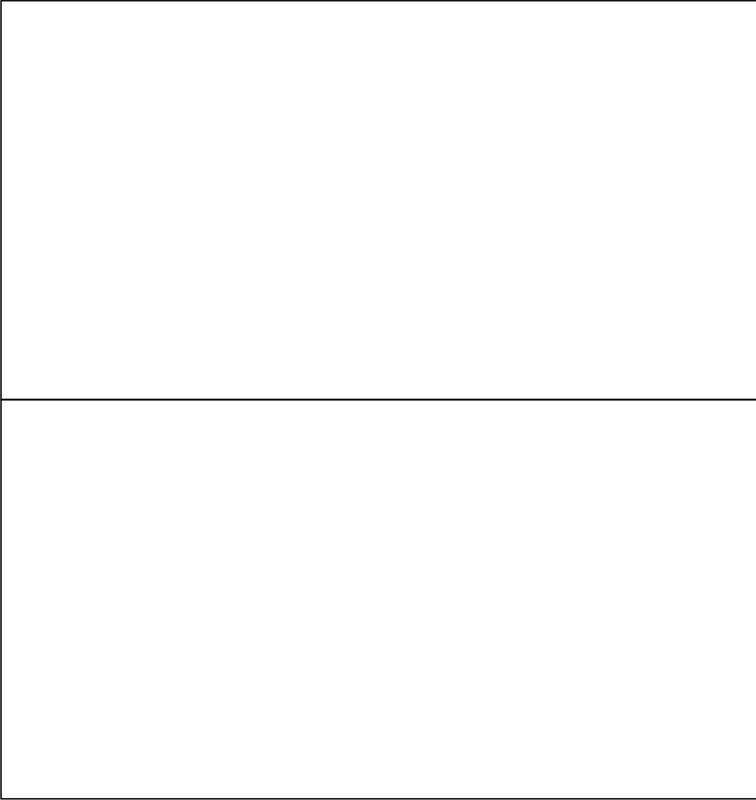


Projektstand -

03. S
epite
mbe
r

2017

{yuiizo



{ y A u i z s c

{y}DiéarC

{ y n M i o t o

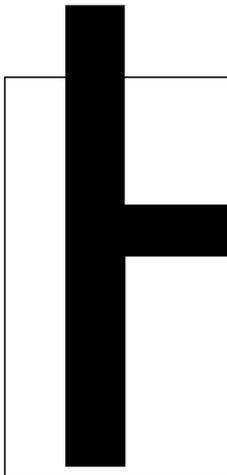
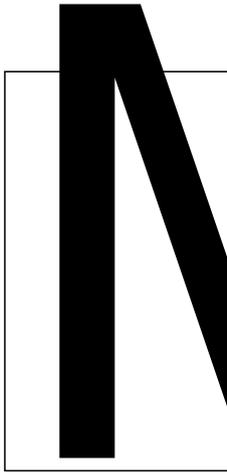
{yhtliézo

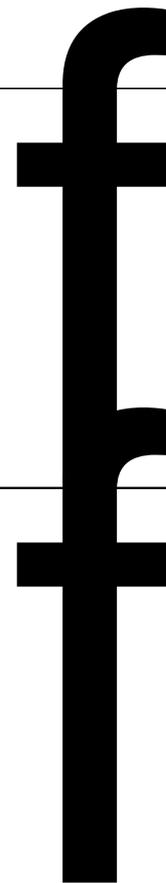
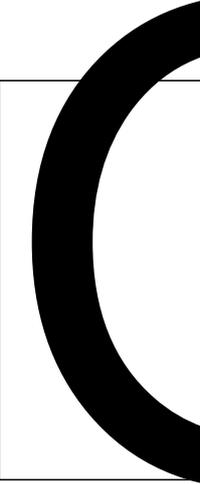


CS
H

—

—





f

—

U

—





{yuiizc

████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████



**Projekts
tan
a -**

**20. Juni
2017**

{yuiizc

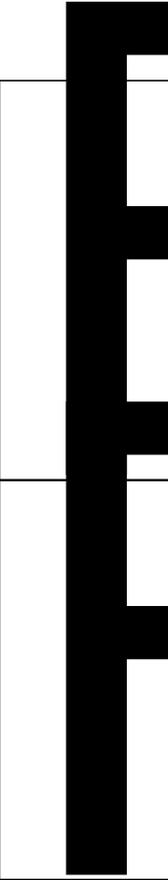
{yDien

{yDienr

{ykwitc

{ y w M i o t o





—
—









{yuiize

██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

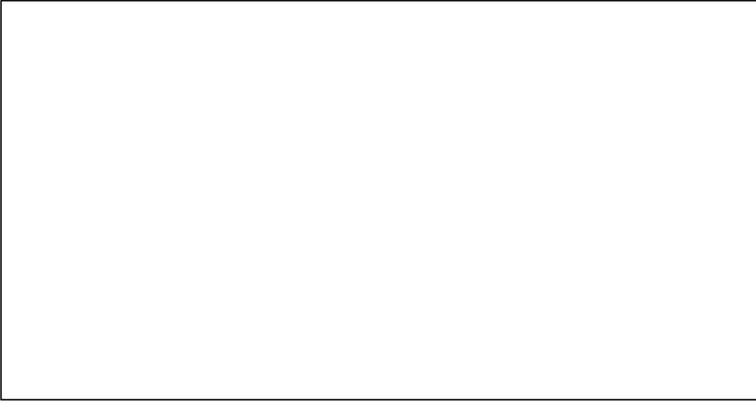


Projekts an.

20. Apri 201

1

{yuiize



{yDien

{ y k t u e z o

{ y n a i n e

{ y n a i n e

████████ █████████ █████████ █████████ █████████ █████████

████████ █████████ █████████ █████████ █████████ █████████

████████ █████████ █████████ █████████ █████████ █████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████ ██████████

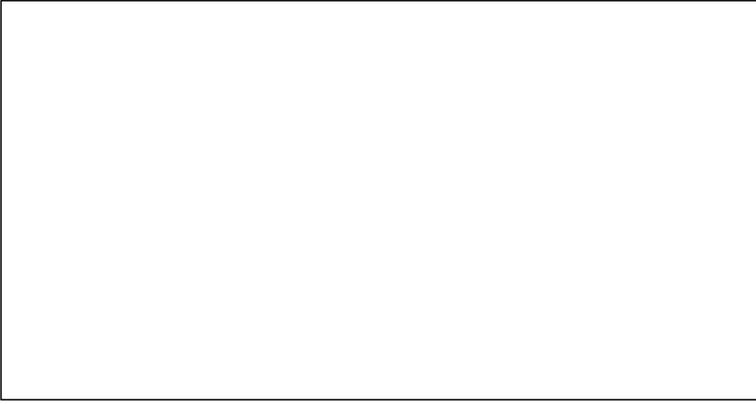


Projekts an.

März 2011

1

{yuiize



{ y d i e z }

{ y d i e z }

{ y d i é z o

{ y d i e z o

