



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2021 bis März 2021
Evaluation period January 2021 to March 2021

SPK Südl. Weinstr. Landau

BLZ 54850010

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2021 Q1 | Evaluation period 2021 Q1

Institut BLZ 54850010

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	109	148		100,00%	0,00%	194	470	100,00%	0,00%	171	120
02.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	111	151		100,00%	0,00%	192	483	100,00%	0,00%	177	125
03.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	109	151		100,00%	0,00%	194	486	100,00%	0,00%	173	124
04.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	115	184		100,00%	0,00%	201	501	100,00%	0,00%	181	147
05.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	117	166		100,00%	0,00%	200	502	100,00%	0,00%	189	153
06.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	116	166		100,00%	0,00%	201	471	100,00%	0,00%	188	152
07.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	119	172		100,00%	0,00%	198	493	96,40%	3,60%	189	156
08.01.2021	100,00%	0,00%	0,01%	113	165		100,00%	0,00%	201	480	100,00%	0,00%	190	153
09.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	113	160		100,00%	0,00%	191	467	100,00%	0,00%	178	134
10.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	108	157		100,00%	0,00%	191	482	100,00%	0,00%	179	134
11.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	116	162		100,00%	0,00%	203	481	100,00%	0,00%	190	155
12.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	115	167		100,00%	0,00%	192	491	100,00%	0,00%	179	151
13.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	120	159		100,00%	0,00%	196	472	100,00%	0,00%	185	150
14.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	130	175		100,00%	0,00%	197	456	100,00%	0,00%	187	154
15.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	116	174		100,00%	0,00%	196	526	100,00%	0,00%	184	151
16.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	114	157		100,00%	0,00%	189	487	100,00%	0,00%	183	144
17.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	113	144		100,00%	0,00%	187	459	100,00%	0,00%	167	124
18.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	116	152		100,00%	0,00%	195	451	100,00%	0,00%	186	141
19.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	124	165		100,00%	0,00%	203	478	100,00%	0,00%	189	140
20.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	113	153		100,00%	0,00%	198	500	100,00%	0,00%	189	140
21.01.2021	100,00%	0,00%	0,09%	116	155		100,00%	0,00%	197	474	100,00%	0,00%	184	141
22.01.2021	100,00%	0,00%	0,12%	115	161		100,00%	0,00%	197	496	100,00%	0,00%	187	141
23.01.2021	100,00%	0,00%	0,05%	113	151		100,00%	0,00%	191	445	100,00%	0,00%	179	131
24.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	108	151		100,00%	0,00%	195	461	100,00%	0,00%	172	127
25.01.2021	100,00%	0,00%	0,08%	111	150		100,00%	0,00%	192	478	100,00%	0,00%	175	144
26.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	111	166		100,00%	0,00%	196	486	100,00%	0,00%	181	141
27.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	117	160		100,00%	0,00%	197	496	100,00%	0,00%	185	142
28.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	119	163		100,00%	0,00%	193	488	100,00%	0,00%	187	142
29.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	124	180		100,00%	0,00%	194	465	100,00%	0,00%	185	242
30.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	113	163		100,00%	0,00%	191	481	100,00%	0,00%	179	257
31.01.2021	100,00%	0,00%	0,00%	115	161		100,00%	0,00%	185	480	100,00%	0,00%	173	245

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2021 Q1 | Evaluation period 2021 Q1

Institut BLZ 54850010

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	118	183		100,00%	0,00%	192	493	100,00%	0,00%	183	270
02.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	119	181		100,00%	0,00%	197	495	100,00%	0,00%	192	273
03.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	112	178		100,00%	0,00%	197	489	100,00%	0,00%	183	257
04.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	116	177		100,00%	0,00%	193	481	95,22%	4,78%	187	261
05.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	115	167		100,00%	0,00%	194	488	100,00%	0,00%	188	252
06.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	110	164		100,00%	0,00%	188	468	100,00%	0,00%	184	245
07.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	112	164		100,00%	0,00%	191	560	99,49%	0,51%	338	399
08.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	112	168		100,00%	0,00%	195	478	100,00%	0,00%	180	255
09.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	115	170		100,00%	0,00%	196	533	100,00%	0,00%	190	262
10.02.2021	97,79%	2,21%	0,10%	174	168		100,00%	0,00%	194	473	97,57%	2,43%	192	414
11.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	123	169		100,00%	0,00%	192	488	98,55%	1,45%	186	263
12.02.2021	100,00%	0,00%	0,04%	115	171		100,00%	0,00%	198	459	100,00%	0,00%	181	263
13.02.2021	100,00%	0,00%	0,01%	118	174		100,00%	0,00%	193	465	99,31%	0,69%	182	255
14.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	108	163		100,00%	0,00%	183	414	100,00%	0,00%	181	244
15.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	112	157		100,00%	0,00%	201	504	100,00%	0,00%	184	256
16.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	130	171		100,00%	0,00%	202	487	100,00%	0,00%	197	263
17.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	118	155		100,00%	0,00%	199	484	100,00%	0,00%	188	249
18.02.2021	100,00%	0,00%	0,01%	136	168		100,00%	0,00%	196	475	100,00%	0,00%	189	261
19.02.2021	100,00%	0,00%	0,01%	113	173		100,00%	0,00%	201	461	100,00%	0,00%	185	247
20.02.2021	100,00%	0,00%	0,01%	113	155		100,00%	0,00%	194	450	100,00%	0,00%	186	233
21.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	102	149		100,00%	0,00%	190	483	100,00%	0,00%	170	227
22.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	114	155		100,00%	0,00%	199	481	100,00%	0,00%	180	255
23.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	115	161		100,00%	0,00%	198	465	100,00%	0,00%	179	255
24.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	117	162		100,00%	0,00%	195	446	100,00%	0,00%	188	255
25.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	117	169		100,00%	0,00%	198	451	100,00%	0,00%	183	263
26.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	114	160		100,00%	0,00%	192	497	99,65%	0,35%	184	279
27.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	114	158		100,00%	0,00%	188	463	100,00%	0,00%	180	249
28.02.2021	100,00%	0,00%	0,00%	105	156		100,00%	0,00%	184	453	100,00%	0,00%	171	239

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2021 Q1 | Evaluation period 2021 Q1

Institut BLZ 54850010

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	121	173		100,00%	0,00%	199	482	100,00%	0,00%	186	266
02.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	117	171		100,00%	0,00%	190	481	100,00%	0,00%	192	266
03.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	118	179		100,00%	0,00%	189	455	100,00%	0,00%	191	260
04.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	129	186		100,00%	0,00%	191	468	100,00%	0,00%	194	265
05.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	119	183		100,00%	0,00%	191	473	100,00%	0,00%	192	263
06.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	118	176		100,00%	0,00%	197	465	100,00%	0,00%	188	248
07.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	114	175		100,00%	0,00%	182	443	100,00%	0,00%	187	245
08.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	117	179		100,00%	0,00%	198	468	100,00%	0,00%	200	269
09.03.2021	100,00%	0,00%	0,02%	119	184		100,00%	0,00%	190	467	100,00%	0,00%	199	272
10.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	163	176		100,00%	0,00%	238	491	88,97%	11,03%	204	266
11.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	117	187		100,00%	0,00%	202	509	100,00%	0,00%	194	272
12.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	118	177		100,00%	0,00%	210	500	100,00%	0,00%	193	273
13.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	122	169		100,00%	0,00%	198	493	100,00%	0,00%	186	256
14.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	109	154		100,00%	0,00%	190	527	100,00%	0,00%	187	242
15.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	109	161		100,00%	0,00%	206	497	100,00%	0,00%	194	265
16.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	113	166		100,00%	0,00%	197	496	100,00%	0,00%	193	268
17.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	112	168		100,00%	0,00%	207	466	100,00%	0,00%	193	253
18.03.2021	100,00%	0,00%	0,01%	122	171		100,00%	0,00%	216	497	100,00%	0,00%	191	255
19.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	113	156		100,00%	0,00%	222	496	100,00%	0,00%	198	262
20.03.2021	100,00%	0,00%	0,01%	113	167		100,00%	0,00%	211	499	100,00%	0,00%	194	261
21.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	101	163		100,00%	0,00%	205	506	97,25%	2,75%	190	255
22.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	110	164		100,00%	0,00%	217	526	100,00%	0,00%	200	269
23.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	126	175		100,00%	0,00%	246	539	99,95%	0,05%	200	266
24.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	121	170		100,00%	0,00%	211	547	100,00%	0,00%	195	261
25.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	112	170		100,00%	0,00%	219	523	100,00%	0,00%	197	257
26.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	116	174		100,00%	0,00%	213	504	100,00%	0,00%	194	274
27.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	111	166		100,00%	0,00%	206	494	100,00%	0,00%	189	257
28.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	103	164		100,00%	0,00%	205	507	95,63%	4,37%	183	259
29.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	112	172		100,00%	0,00%	216	542	100,00%	0,00%	198	280
30.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	116	191		100,00%	0,00%	212	515	100,00%	0,00%	207	281
31.03.2021	100,00%	0,00%	0,00%	119	182		100,00%	0,00%	213	538	100,00%	0,00%	218	274

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
1	99,98%	0,02%	0,01%	116,51	166,49		100,00%	0,00%	198,60	485,38	99,64%	0,36%	338,00	225,61

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2021 Q1 | Evaluation period 2021 Q1

Institut BLZ 54850010

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die SPK Südl. Weinstr. Landau für den Berichtszeitraum 01.01.2021 bis 31.03.2021 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the SPK Südl. Weinstr. Landau for the reporting period 01/01/2021 to 03/31/2021.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds