



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2022 bis März 2022
Evaluation period January 2022 to March 2022

KSK St. Wendel

BLZ 59251020

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

Institut BLZ 59251020

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
01.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	167		100,00%	0,00%	171	534	100,00%	0,00%	177	199
02.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	159		100,00%	0,00%	164	460	100,00%	0,00%	167	192
03.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	172		99,99%	0,01%	165	487	100,00%	0,00%	178	223
04.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	73	182		100,00%	0,00%	168	440	100,00%	0,00%	188	225
05.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	90	187		100,00%	0,00%	159	436	100,00%	0,00%	183	226
06.01.2022	100,00%	0,00%	0,02%	56	182		100,00%	0,00%	168	415	100,00%	0,00%	175	216
07.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	203		100,00%	0,00%	168	423	100,00%	0,00%	184	226
08.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	77	163		100,00%	0,00%	173	401	100,00%	0,00%	185	210
09.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	177		100,00%	0,00%	162	413	100,00%	0,00%	168	208
10.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	169		100,00%	0,00%	169	468	100,00%	0,00%	179	225
11.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	211		99,99%	0,01%	167	441	100,00%	0,00%	184	232
12.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	177		88,61%	11,39%	166	469	100,00%	0,00%	180	220
13.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	165		100,00%	0,00%	167	449	100,00%	0,00%	181	228
14.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	42	162		100,00%	0,00%	170	439	100,00%	0,00%	177	234
15.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	41	168		100,00%	0,00%	168	440	100,00%	0,00%	161	200
16.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	42	151		100,00%	0,00%	165	514	100,00%	0,00%	165	198
17.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	148		100,00%	0,00%	169	460	100,00%	0,00%	181	230
18.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	157		100,00%	0,00%	169	436	100,00%	0,00%	179	230
19.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	146		99,99%	0,01%	167	422	100,00%	0,00%	184	232
20.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	149		100,00%	0,00%	174	485	100,00%	0,00%	180	221
21.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	147		100,00%	0,00%	171	440	100,00%	0,00%	182	223
22.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	42	151		100,00%	0,00%	170	390	100,00%	0,00%	168	208
23.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	43	149		100,00%	0,00%	166	460	100,00%	0,00%	168	206
24.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	153		100,00%	0,00%	173	443	100,00%	0,00%	186	227
25.01.2022	100,00%	0,00%	0,02%	49	162		100,00%	0,00%	173	439	100,00%	0,00%	183	231
26.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	59	157		100,00%	0,00%	164	443	100,00%	0,00%	178	232
27.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	153		100,00%	0,00%	170	453	100,00%	0,00%	190	252
28.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	150		100,00%	0,00%	159	423	100,00%	0,00%	188	232
29.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	44	146		99,97%	0,03%	166	438	100,00%	0,00%	171	208
30.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	42	158		100,00%	0,00%	162	524	100,00%	0,00%	160	206
31.01.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	169		100,00%	0,00%	162	430	100,00%	0,00%	179	248

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

Institut BLZ 59251020

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
01.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	165		100,00%	0,00%	169	481	100,00%	0,00%	188	236
02.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	163		100,00%	0,00%	161	504	100,00%	0,00%	188	234
03.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	166		100,00%	0,00%	163	463	100,00%	0,00%	187	232
04.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	162		100,00%	0,00%	165	436	100,00%	0,00%	186	229
05.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	153		100,00%	0,00%	167	501	100,00%	0,00%	185	209
06.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	168		100,00%	0,00%	161	419	100,00%	0,00%	163	202
07.02.2022	100,00%	0,00%	0,02%	47	187		100,00%	0,00%	164	464	100,00%	0,00%	181	249
08.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	161		100,00%	0,00%	166	444	100,00%	0,00%	185	230
09.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	44	158		100,00%	0,00%	167	430	100,00%	0,00%	185	236
10.02.2022	100,00%	0,00%	0,03%	58	173		100,00%	0,00%	170	403	100,00%	0,00%	198	232
11.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	160		100,00%	0,00%	167	448	100,00%	0,00%	184	227
12.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	157		100,00%	0,00%	164	445	100,00%	0,00%	181	211
13.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	152		100,00%	0,00%	163	441	100,00%	0,00%	172	212
14.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	150		100,00%	0,00%	165	463	100,00%	0,00%	177	230
15.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	69	156		100,00%	0,00%	166	433	100,00%	0,00%	177	230
16.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	150		99,99%	0,01%	167	427	100,00%	0,00%	184	229
17.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	153		100,00%	0,00%	175	475	100,00%	0,00%	188	231
18.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	151		100,00%	0,00%	165	426	100,00%	0,00%	184	227
19.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	144		100,00%	0,00%	169	412	100,00%	0,00%	182	210
20.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	153		100,00%	0,00%	161	422	100,00%	0,00%	174	208
21.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	147		100,00%	0,00%	161	451	100,00%	0,00%	181	231
22.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	145		100,00%	0,00%	173	462	100,00%	0,00%	191	220
23.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	150		100,00%	0,00%	167	406	99,31%	0,69%	184	231
24.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	144		100,00%	0,00%	175	466	100,00%	0,00%	182	230
25.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	138		100,00%	0,00%	165	401	100,00%	0,00%	170	220
26.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	141		100,00%	0,00%	170	426	100,00%	0,00%	172	205
27.02.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	137		99,98%	0,02%	165	393	100,00%	0,00%	166	205
28.02.2022	100,00%	0,00%	0,01%	58	145		100,00%	0,00%	170	443	100,00%	0,00%	184	237

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

Institut BLZ 59251020

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
01.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	151		100,00%	0,00%	159	490	100,00%	0,00%	184	229
02.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	149		100,00%	0,00%	164	448	100,00%	0,00%	178	229
03.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	144		100,00%	0,00%	165	461	100,00%	0,00%	176	230
04.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	138		100,00%	0,00%	157	434	100,00%	0,00%	172	219
05.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	133		99,98%	0,02%	162	418	100,00%	0,00%	173	207
06.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	134		100,00%	0,00%	160	426	100,00%	0,00%	155	193
07.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	141		100,00%	0,00%	166	458	100,00%	0,00%	173	231
08.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	137		100,00%	0,00%	162	402	100,00%	0,00%	171	222
09.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	142		100,00%	0,00%	164	428	100,00%	0,00%	166	214
10.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	153		100,00%	0,00%	173	408	100,00%	0,00%	183	224
11.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	137		100,00%	0,00%	168	453	100,00%	0,00%	163	224
12.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	132		99,97%	0,03%	169	413	100,00%	0,00%	172	200
13.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	140		99,94%	0,06%	161	434	100,00%	0,00%	159	196
14.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	44	112		100,00%	0,00%	172	431	100,00%	0,00%	143	179
15.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	116		100,00%	0,00%	172	446	100,00%	0,00%	142	186
16.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	142		100,00%	0,00%	167	415	100,00%	0,00%	195	223
17.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	146		100,00%	0,00%	167	419	100,00%	0,00%	197	230
18.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	143		100,00%	0,00%	170	426	100,00%	0,00%	194	228
19.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	144		100,00%	0,00%	174	431	100,00%	0,00%	187	218
20.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	139		100,00%	0,00%	165	394	100,00%	0,00%	182	212
21.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	138		100,00%	0,00%	200	501	100,00%	0,00%	174	227
22.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	140		100,00%	0,00%	177	432	100,00%	0,00%	175	218
23.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	44	131		99,98%	0,02%	171	380	100,00%	0,00%	173	209
24.03.2022	100,00%	0,00%	0,02%	54	134		100,00%	0,00%	200	508	100,00%	0,00%	168	209
25.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	131		100,00%	0,00%	173	415	100,00%	0,00%	162	204
26.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	127		100,00%	0,00%	179	440	100,00%	0,00%	165	191
27.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	127		100,00%	0,00%	168	407	95,77%	4,23%	155	190
28.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	141		100,00%	0,00%	167	418	100,00%	0,00%	167	208
29.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	134		100,00%	0,00%	167	441	100,00%	0,00%	174	207
30.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	133		100,00%	0,00%	175	461	100,00%	0,00%	160	209
31.03.2022	100,00%	0,00%	0,00%	57	159		100,00%	0,00%	171	447	100,00%	0,00%	177	226

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	100,00%	0,00%	0,00%	50,87	152,08		99,87%	0,13%	167,90	442,06	99,95%	0,05%	198,00	219,14

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q1 | Evaluation period 2022 Q1

Institut BLZ 59251020

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 KSK St. Wendel für den Berichtszeitraum 01.01.2022 bis 31.03.2022 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 KSK St. Wendel for the reporting period 01/01/2022 to 03/31/2022.

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