



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2022 bis Juni 2022
Evaluation period April 2022 to June 2022

KSK Weilburg

BLZ 51151919

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q2 | Evaluation period 2022 Q2

Institut BLZ 51151919

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
01.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	165		100,00%	0,00%	214	550	100,00%	0,00%	199	216
02.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	158		100,00%	0,00%	202	533	100,00%	0,00%	189	197
03.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	43	156		100,00%	0,00%	207	520	100,00%	0,00%	169	190
04.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	173		100,00%	0,00%	219	540	100,00%	0,00%	190	213
05.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	160		100,00%	0,00%	213	537	100,00%	0,00%	193	207
06.04.2022	100,00%	0,00%	0,03%	53	157		100,00%	0,00%	220	681	100,00%	0,00%	184	210
07.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	60	169		100,00%	0,00%	228	527	100,00%	0,00%	186	209
08.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	179		100,00%	0,00%	215	474	100,00%	0,00%	186	206
09.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	161		100,00%	0,00%	219	533	100,00%	0,00%	185	197
10.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	152		100,00%	0,00%	215	472	100,00%	0,00%	185	196
11.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	61	157		100,00%	0,00%	215	523	100,00%	0,00%	186	204
12.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	60	145		100,00%	0,00%	221	506	100,00%	0,00%	195	204
13.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	158		100,00%	0,00%	219	528	100,00%	0,00%	187	207
14.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	148		100,00%	0,00%	208	491	100,00%	0,00%	186	201
15.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	41	156		100,00%	0,00%	203	538	100,00%	0,00%	190	191
16.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	41	139		100,00%	0,00%	217	463	100,00%	0,00%	192	193
17.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	42	155		100,00%	0,00%	218	516	100,00%	0,00%	197	193
18.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	149		100,00%	0,00%	196	476	100,00%	0,00%	174	186
19.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	137		100,00%	0,00%	207	495	100,00%	0,00%	185	210
20.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	40	158		100,00%	0,00%	212	513	100,00%	0,00%	178	209
21.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	160		100,00%	0,00%	206	482	100,00%	0,00%	195	219
22.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	177		100,00%	0,00%	202	473	100,00%	0,00%	198	205
23.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	44	165		100,00%	0,00%	206	522	100,00%	0,00%	184	195
24.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	163		100,00%	0,00%	196	538	100,00%	0,00%	183	196
25.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	164		99,93%	0,07%	202	533	100,00%	0,00%	183	207
26.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	171		100,00%	0,00%	213	513	100,00%	0,00%	190	206
27.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	177		100,00%	0,00%	209	471	100,00%	0,00%	182	211
28.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	175		100,00%	0,00%	206	534	100,00%	0,00%	191	213
29.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	169		100,00%	0,00%	207	549	100,00%	0,00%	185	213
30.04.2022	100,00%	0,00%	0,00%	38	169		100,00%	0,00%	212	496	100,00%	0,00%	181	192

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q2 | Evaluation period 2022 Q2

Institut BLZ 51151919

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
01.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	173		100,00%	0,00%	211	479	100,00%	0,00%	174	189
02.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	162		100,00%	0,00%	211	490	100,00%	0,00%	188	214
03.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	60	184		100,00%	0,00%	223	529	100,00%	0,00%	199	209
04.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	180		100,00%	0,00%	210	529	100,00%	0,00%	192	209
05.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	44	194		100,00%	0,00%	208	544	100,00%	0,00%	188	211
06.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	186		100,00%	0,00%	224	534	100,00%	0,00%	190	215
07.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	174		100,00%	0,00%	218	463	100,00%	0,00%	191	195
08.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	42	190		100,00%	0,00%	207	474	100,00%	0,00%	184	191
09.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	202		100,00%	0,00%	211	491	100,00%	0,00%	192	214
10.05.2022	100,00%	0,00%	0,03%	60	187		75,37%	24,63%	207	500	80,88%	19,12%	193	211
11.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	200		100,00%	0,00%	206	509	100,00%	0,00%	188	209
12.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	63	176		100,00%	0,00%	213	493	100,00%	0,00%	197	210
13.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	48	192		100,00%	0,00%	204	487	100,00%	0,00%	184	209
14.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	44	180		100,00%	0,00%	209	453	100,00%	0,00%	196	197
15.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	45	166		100,00%	0,00%	203	464	100,00%	0,00%	169	190
16.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	50	159		100,00%	0,00%	210	521	100,00%	0,00%	178	205
17.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	164		100,00%	0,00%	212	495	100,00%	0,00%	184	203
18.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	64	183		100,00%	0,00%	207	488	100,00%	0,00%	184	202
19.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	43	183		100,00%	0,00%	204	578	100,00%	0,00%	194	211
20.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	47	156		100,00%	0,00%	212	493	100,00%	0,00%	190	208
21.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	44	165		100,00%	0,00%	218	561	100,00%	0,00%	181	194
22.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	41	160		100,00%	0,00%	205	470	100,00%	0,00%	169	185
23.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	42	156		100,00%	0,00%	254	560	100,00%	0,00%	188	202
24.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	66	161		100,00%	0,00%	298	649	100,00%	0,00%	194	204
25.05.2022	100,00%	0,00%	0,03%	44	171		93,95%	6,05%	277	581	100,00%	0,00%	196	200
26.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	147		100,00%	0,00%	212	519	100,00%	0,00%	184	192
27.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	40	173		100,00%	0,00%	219	515	100,00%	0,00%	187	195
28.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	43	148		100,00%	0,00%	209	507	100,00%	0,00%	192	185
29.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	58	191		100,00%	0,00%	212	460	100,00%	0,00%	179	192
30.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	69	173		100,00%	0,00%	216	530	100,00%	0,00%	182	203
31.05.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	158		100,00%	0,00%	207	512	100,00%	0,00%	194	206

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q2 | Evaluation period 2022 Q2

Institut BLZ 51151919

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
01.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	52	199		100,00%	0,00%	199	488	100,00%	0,00%	189	199
02.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	207		100,00%	0,00%	207	470	100,00%	0,00%	189	199
03.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	182		100,00%	0,00%	197	503	100,00%	0,00%	194	208
04.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	173		100,00%	0,00%	204	498	100,00%	0,00%	183	190
05.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	46	186		100,00%	0,00%	202	449	100,00%	0,00%	182	188
06.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	38	180		100,00%	0,00%	196	515	100,00%	0,00%	175	187
07.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	54	222		100,00%	0,00%	210	483	100,00%	0,00%	186	203
08.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	49	207		100,00%	0,00%	207	515	100,00%	0,00%	191	202
09.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	65	175		100,00%	0,00%	207	502	100,00%	0,00%	191	207
10.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	66	175		100,00%	0,00%	209	515	100,00%	0,00%	183	209
11.06.2022	94,23%	5,77%	1,49%	59	177		92,04%	7,96%	211	481	91,78%	8,22%	193	191
12.06.2022	81,71%	18,29%	2,40%	57	186		73,41%	26,59%	233	527	73,26%	26,74%	197	201
13.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	197		100,00%	0,00%	229	542	100,00%	0,00%	197	200
14.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	59	163		100,00%	0,00%	223	481	100,00%	0,00%	198	202
15.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	155		100,00%	0,00%	210	502	100,00%	0,00%	195	196
16.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	69	164		100,00%	0,00%	200	488	100,00%	0,00%	196	190
17.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	60	157		100,00%	0,00%	200	479	100,00%	0,00%	196	194
18.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	144		100,00%	0,00%	209	434	100,00%	0,00%	196	186
19.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	143		100,00%	0,00%	191	471	100,00%	0,00%	157	162
20.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	165		100,00%	0,00%	209	474	100,00%	0,00%	185	189
21.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	71	161		100,00%	0,00%	210	488	100,00%	0,00%	189	192
22.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	172		100,00%	0,00%	214	454	100,00%	0,00%	193	192
23.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	53	166		100,00%	0,00%	214	503	100,00%	0,00%	186	191
24.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	69	203		100,00%	0,00%	218	494	100,00%	0,00%	186	188
25.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	51	155		100,00%	0,00%	215	377	100,00%	0,00%	188	183
26.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	56	181		100,00%	0,00%	198	478	100,00%	0,00%	182	180
27.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	68	162		100,00%	0,00%	220	465	100,00%	0,00%	189	194
28.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	59	152		100,00%	0,00%	221	514	100,00%	0,00%	194	196
29.06.2022	100,00%	0,00%	0,00%	55	170		100,00%	0,00%	213	510	100,00%	0,00%	186	194
30.06.2022	100,00%	0,00%	0,04%	54	187		100,00%	0,00%	241	549	100,00%	0,00%	204	210

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
2	99,74%	0,26%	0,04%	52,01	170,13		99,28%	0,72%	212,98	506,09	99,41%	0,59%	187.68	199,77

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2022 Q2 | Evaluation period 2022 Q2

Institut BLZ 51151919

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 Weilburg für den Berichtszeitraum 01.04.2022 bis 30.06.2022 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 Weilburg for the reporting period 04/01/2022 to 06/30/2022.

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