



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024
Evaluation period January 2024 to March 2024

KSK Grafschaft Diepholz

BLZ 25651325

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	135
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	248		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	142
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	260		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	143
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	254		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	139
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	67	261		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	131
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	253		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	139
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	236		99,98%	0,02%			100,00%	0,00%	147	129
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	148
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	64	262		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	174
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	256		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	151
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	255		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	160
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	65	264		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	143
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	150
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	138
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	241		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	190	158
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	128
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	117
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	124
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	120
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	129	139
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	216		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	155
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	139
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	240		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	163	135
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	62	249		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	130
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	139
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	242		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	130
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	146
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	137
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	71	262		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	142
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	251		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	141
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	84	258		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	145

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
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	268		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	263	209
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	255		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	141
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	254		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	154
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	141
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	80	257		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	145
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	136
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	71	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	128
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	239		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	132
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	130
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	142
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	124
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	129
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,03%	60	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	128
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	126
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	134
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	136
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	141
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	135
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	131
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	132
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	128
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	83	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	136
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	131
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	137
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	136
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	135
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	142
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	144
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	244		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	151

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
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	155
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	152
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	140
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	233		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	153
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	244		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	149
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	232		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	142
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	237		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	141
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	144
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	144
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	147
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	153
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	64	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	141
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	140
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,06%	65	381		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	144
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	65	370		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	147
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	78	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	149
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	152	146
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,17%	86	377		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	154
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,20%	88	397		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	145
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,16%	92	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	149
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,27%	106	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	149
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,15%	112	367		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	149
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,14%	101	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	148
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,07%	94	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	144
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,17%	112	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	200	147
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,23%	111	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	150
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,23%	111	358		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	197	150
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,15%	118	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	172
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,12%	111	384		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	159
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	110	391		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	160
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	105	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	158

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
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	111	332		100,00%	0,00%			95,80%	4,20%	193	153

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

Institut BLZ 25651325

1	100,00%	0,00%	0,03%	71,61	257,10	100,00%	0,00%	99,95%	0,05%	165.15	142,77
---	---------	-------	-------	-------	--------	---------	-------	--------	-------	--------	--------

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 Grafschaft Diepholz für den Berichtszeitraum 01.01.2024 bis 31.03.2024 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 Grafschaft Diepholz for the reporting period 01/01/2024 to 03/31/2024.

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